

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ ...

كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

100.0 درجة القسم الكمي

طريقك إلى ١٠٠٪ في القدرات



الاختبار الاول

١. أحد عمال السوبر ماركت كان يضع الاسعار على أكياس السكر فعن طريق الخطأ بدلا أن يخفض قيمة السكر بنسبة ٥٪ زادها ٥٪ وبذلك ازدادت قيمة كيس السكر ٤ ريالاً فما هي القيمة الاصلية لكيس السكر؟

ب / ١٢٧,٥	أ / ١٥٠
د / ١٧٥	ج / ١٣٣,٣٤

٢. اشترى خالد سيارة على أن يدفع ثمنها بأقساط شهرية خلال عام ابتداء من شهر محرم ولكنه لم يدفع شهري رجب و



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



جماد ثانية فما هي نسبة الزيادة التي يجب عليه أن يضيفها

ليستطيع دفع المبلغ في عام كامل؟

ب / ٢٠٪	أ / ٤٠٪
د / ٣٠٪	ج / ٤٥٪

٣. إذا رسمت منارة بمقياس رسم ١ : ٣٠٠ وكان ارتفاعها ٦ سم

على الرسم فما هو طولها الحقيقي؟

ب / ٢٠ متر	أ / ١٧ متر
د / ١٨ متر	ج / ٢٥ متر

٤. اشترى تركي ثلاجه قيمتها ٦٠٠ ريال فكم يكون ما دفعه اذا

حصل على تخفيض ٥٪ و دفع قيمة ٥٪ اجرة توصيل؟

ب / ٥٩٦,٥	أ / ٥٩٩,٥
د / ٥٩٧,٥	ج / ٥٩٨,٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



٥ . كم مقدار الذهب النقي عيار ٢١ في سبيكة ذهب وزنها

١٣٢ جرام ؟

ب / ١١٥٣	أ / ١١٥٠
د / ١١٥٧	ج / ١١٥٥

٦ . سلك طوله ٨٠ مترا ، قسم لقطعتين الأولى تساوي ثلث

الثانية فأوجد طول القطعة الصغرى ؟

ب / ٢٠	أ / ٣٠
د / ١٥	ج / ٢٥

٧ . مصنع ينتج أربعة أنواع من الخيوط ، أحمر و أزرق و أصفر

وأيض بالنسب التالية ٧ : ٦ : ٥ : ٩ فإذا كان إنتاج المصنع

من كل الأنواع ١٦٢٠٠ متر فكم يكون إنتاجه من خيوط اللون

الايض ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / ٥٤٠٠	أ / ٥٠٠٠
د / ٣٦٠٠	ج / ٤٢٠٠

٨. يفرغ خزان بعد ٦ ساعات بمعدل ٥٠ لترا لكل ٢٠ دقيقة فإن حجم الخزان بالتر الملعوب ؟

ب / ٨,٠	أ / ١,٠
د / ٢,٠	ج / ٩,٠

٩. اذا كان مجموع ٤ أعداد متتالية فردية = س ، فما قيمة أكبر هذه الأعداد بالنسبة للعدد س ؟

ب / (س - ١٢) / ٤	أ / (س + ١٠) / ٤
د / (س + ١٢) / ٤	ج / (س + ١٢) / ٣

١٠. اذا كان $١٢^س = ٣^٥$ ، فإن $١٢^{(٧(٣^س))} =$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / ٣٥	أ / ٨٤
د / ٤٢	ج / ٦٠

١١. اذا كان (س ص) = ٩ ، فإن احدى القيم

الممكنة للمقدار س * ص =

ب / ٣	أ / ١
د / ٩	ج / ٦

١٢. مستطيل طوله س متر وطول قطره ص متر فإن مساحته

ب / س جذر ص - س	أ / س جذر ص
د / (س - ص) (جذر س)	ج / س جذر س - ٢ - ص
ص (ص)	٢٨

١٣. بسط المقدار: (١٠ - س) - (١١ - س)



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / $21 + 22$	أ / $21 - 22$
د / $13 + 23$	ج / $13 - 23$

$$\frac{2^{n+4} - 2(2^n)}{2(2^{n+3})}$$

بعد التبسيط ستكون

.١٤

ب / $(1+n)^2 - 1$	أ / $1 - (1+n)^2$
د / $8/7$	ج / $1 - n^2$

.١٥

استخدمنا ثلاثة عشر بلاطة سوداء و ست بيضاء جميعها سداسية الأضلاع لتكوين الشكل المقابل. إذا أردنا تكوين شكل جديد بإضافة إطار خارجي من البلاط الأبيض الذي له نفس شكل و أبعاد البلاط الآخر فكم سيكون الفرق بين العدد الكلي للبلاط الأبيض و العدد الكلي للبلاط الأسود في الشكل الجديد



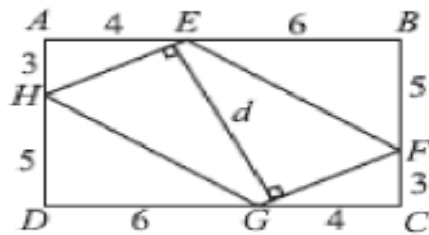
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / ١١	ا / ١٣
د / ١٧	ج / ١٤

١٦.

في الشكل لدينا مستطيل $ABCD$ و متوازي أضلاع $EFGH$. باستخدام الأطوال المبينة في الشكل ما هو الطول d

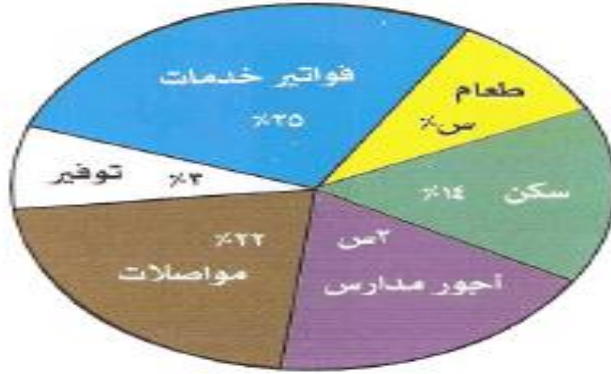


ب / ٧, ٧	ا / ٧, ٥
د / ٧, ٦	ج / ٧, ٨

ا / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



١٧.

أجب على الاسئلة ١٧ ، ١٨ . قيمة س =

ب / ١٢%	أ / ١٠%
د / ٢٠%	ج / ١٥%

١٨. كم مصروف الطعام؟

ب / ١٠٠	أ / ٨٠
د / ١٢٠	ج / ٩٠

١٩. ١٣، ٢٧، ١٣، ١٤، ٢٩، ١٤، ١٥، ٣١، ١٥، ١٦، ...

ب / ١٦، ٣٣	أ / ١٦، ٢٢
------------	------------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ج / ١٦,٥٥	د / ١٦,١١
-----------	-----------

٢٠. ١٨، ٧٠، ٣٤٨، ٢٠٨٦، ...

أ / ١٤٦١٢	ب / ١٤٦١٥
ج / ١٤٦١٦	د / ١٤٦١٤

٢١. ١٥، ٣١، ٥٦، ٩٢، ...

أ / ١.٣	ب / ١.٦
ج / ١.٤	د / ١.٥

٢٢. أسئلة اطفارئة من ٢٢ - ٢٥ :-

قارن بين أ / س - ص ب / ص - س

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعطيات غير كافية

٢٣. أ / ٢ / ١ - ٣ / ٢ / ١ - ٤ / ٣ / ١ - ٢ / ١

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٤. أ / ٢, ٠,٢* , ٠,٢* , ب / ٨, ٠,٠٠٠, ٠

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. أ / ١٠:٤ + ٥:٤ , ب / ٥:١٢ - ٥:٧

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١

مفتاح الاجابة

السؤال (١) :

السؤال (٢) :

السؤال (٣) :

السؤال (٤) :

السؤال (٥) :

السؤال (٦) :

السؤال (٧) :

السؤال (٨) :

السؤال (٩) :

السؤال (١٠) :

السؤال (١١) :

السؤال (١٢) :

السؤال (١٣) :

السؤال (١٤) :

السؤال (١٥) :

السؤال (١٦) :

السؤال (١٧) :

السؤال (١٨) :

السؤال (١٩) :

السؤال (٢٠) :

السؤال (٢١) :

السؤال (٢٢) :

السؤال (٢٣) :

السؤال (٢٤) :

السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت

المخصص لهذا القسم يمكنك

مراجعة إجاباتك ويجب عدم

الانتقال للقسم التالي قبل نهاية

الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{b \times h}{2}$	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $٢(س + ص)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $س \times ص \times ع$	الحجم = $س \times ص \times ع$
		$ أ = ب + ج $	$ أ = ب + ج $

الاختبار الثاني



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣

١. في أحد الأيام غاب ١ / ١٢ من عمال أحد المصانع التجارية بينما كان ١ / ٥ الباقي في زيارة لأحد المصانع المجاورة ومع ذلك كان عدد العمال الحاضرين في المصنع ٧٠٤ عامل فكم هو عدد عمال المصنع ؟

أ / ٨٠٠	ب / ٨٨٠
ج / ٩٦٠	د / ١١٢٠

٢. تنتج مزرعة ٢١٦٠ لترا من اللبن يوميا وتنتج أخرى ٢٢٤٠ لترا من اللبن يوميا فما هي سعة أكبر برميل يمكن استخدامه لنقل اللبن من المزرعتين باستخدام براميل لها نفس السعة لك منهما ؟

أ / ٨٠	ب / ٧٢
ج / ٨٨	د / ١١٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤

٣.

إذا كان متوسط أعمار ٥ أشخاص ٢٥ عاماً فإذا حذفنا أحدهم صار المتوسط ٢٧

عاماً . فكم عمر الشخص الخامس ؟

١٧/ أ	٢٧/ ب
١٢٥/ ج	١٥٠/ د

٤ . في محل الأدوات الكهربائية اطحفة اشترى عبدالله

مسجلان كلا منهما بقيمة ٢٩٩ ريالاً ورسيفر بقيمة ١٤٠ فإذا

دفع ١ / ٦ اطلبغ مقدما وقسط الباقي على أقساط شهرية

منساوية لمدة عام كامل ، فكم يكون مقدار القسط الشهري ؟

٥١/ أ	٥١,٧٥/ ب
٥١,٥/ ج	٥١,٢٥/ د

٥.

رمى سعد الكرة 20 مرة و أدخل الكرة في السلة في 55% من هذه الرميات. بعد 5 رميات إضافية رفع نسبة إصابته



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥

للهدف إلى 56% كم من الرميات الخمس الأخيرة أصابت الهدف؟

٤ / ب	٥ / أ
٢ / د	٣ / ج

.٦

في كل مباراة يخرج الفريق الخاسر من التصفيات. إذا اشترك في التصفيات ستة عشر فريقاً فكم عدد المباريات التي تحتاجها

لتحديد الفريق الفائز في التصفيات؟

٧ / ب	٨ / أ
١٤ / د	١٥ / ج

.٧

تقابل اثنا عشر صديقاً في مطعم و طلب كل منهم وجبة واحدة. وقد كانت الوجبات التي يقدمها المطعم وافرة لدرجة أنه

كان هناك ما يكفي ل 18 شخصاً. إذا تقاسموا جميع الوجبات بينهم فكم وجبة كان عليهم أن يطلبوا ليحصلوا على ما يكفي

ل 12 شخصاً بدون زيادة



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦ →

٨/ب	٩/أ
٦/د	٧/ج

.٨

تثني الأشخاص الموجودين في القاعة جالسون و قد استخدموا ثلاثة أرباع كراسي القاعة. إذا كان هناك 6 كراسي غير مشغولة فكم عدد الأشخاص في القاعة؟

١٢/ب	٢٧/أ
٣٠/د	٣٣/ج

إذا كان : $10^{2y} = 25$ فإن 10^{-y} هي .٩

٣/ب	٢/أ
٥/د	٢٥/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧

١٠.

إذا كانت $9^{x+2} = 9^x + 240$ فإن قيمة x هي :

ب / ٣،	أ / ٢،
د / ٥،	ج / ٢٥،

١١.

المعادلتان : $3^{x+y} = 18$ ، $81^{x-y} = 3$

ب / لهما حد $x=2$, $y=2$	أ / ليس لهما حد
د / الاختبار السابقة خاطئة	ج / لهما حد $x=2.5$, $y=1.5$

١٢.

إذا كان $(س + ص)^2 - (س - ص)^2 = ١٢$ ، فإن قيمة $س ص =$

ب / ٣	أ / ١٢
-------	--------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨ →

ج / ٤	د / غير ذلك
-------	-------------

١٣. كم عدداً صحيحاً موجباً s يحقق $s^2 \geq 2s$ ؟

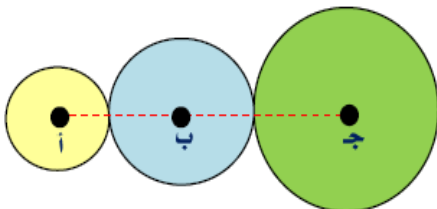
ب / ٢	أ / ١
د / أكثر من ٤	ج / ٤

١٤.

إذا كان $3 = 2b$ ، وكان $3b = 5c$ ، فما هي نسبة a إلى c ؟

ب / ٦ ، ٩	أ / ١٠ ، ٩
د / ٦٧ ، ٩	ج / ٩ ، ٩

١٥.



في الشكل المجاور طول نصف قطر

الدائرة (ج) يساوي ضعف طول نصف قطر الدائرة (ب)

وأربعة أمثال طول نصف قطر الدائرة (أ) إذا كان

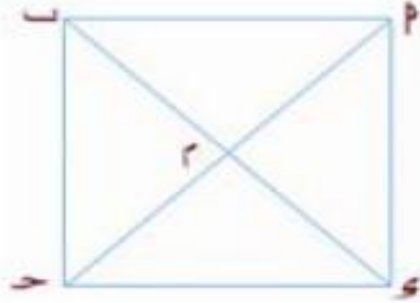
مجموع محيطات الدوائر الثلاثة يساوي ٤٢ ط فإن $|أ ج| =$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩

ب / ٣٤	أ / ٢٧
د / ٣٠	ج / ٢٢



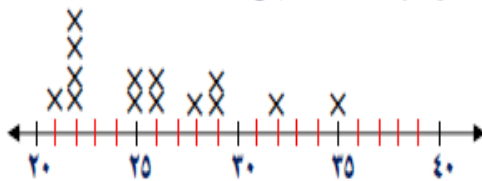
١٦. المربع؟
١. اسم، فكهم
محيط كل منها
قسم إلى أربعة مثلثات
٢. ح و مربع،

١٦. المربع؟

ب / ٢	أ / ٤ : ٣
د / ٤ (جزأ ٢-١)	ج / ٣

١٧.

يبين التمثيل الآتي أعداد الطلاب في صفوف إحدى المدارس :



أوجد الوسيط لهذه الأعداد :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / ٢٢,٥	أ / ٢٢
د / ٢٦	ج / ٢٥

١٨.

يبين الجدول الآتي الأوزان بالكيلوجرام لأفراد إحدى الأسر.

الاسم	الوزن (كجم)
ماجد	٦٠
خالد	٥١
سعيد	٨٦
فاطمة	٦٣
دعاء	٤٠

أحسب متوسط هذه الأوزان :

ب / ٦٠	أ / ٤٦
د / ٨٦	ج / ٥٨

١٩. ٥، ٨، ١٤، ٢٦، ...

ب / ٥٠	أ / ٦٣
د / ٥٢	ج / ٥٤



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١

٢٠. ١٠٠، ١، ٥، ٩٧، ٣، ٥، ٩٢، ٥، ٨، ٥، ٨٥، ١٦، ...

٨٢ / ب	٢٦ / أ
٦٢ / د	٧٥ / ج

٢١. ٢٥٠، ٢٥، ١٨٥، ١٢٥، ٧٠، ...

٤٠ / ب	٣٥ / أ
٢٥ / د	٢٠ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ثمن ٣ أقلام ودفتر = ٦ ريال ، ثمن ٣ أقلام وكره = ١٢ ريال

ب / ثمن الكرة

أ / ثمن الدفتر

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢

٢٣.

زفلتت شارع بـحـيـث سـعـر الـمـتـر المـرـبـع الـواـحـد = ١٢ رـيـال سـعـودـي
أ / ٥٠٠٠ مـتـر مـرـبـع
ب / ٦٠٠٠٠ رـيـال سـعـودـي

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٤.

زفلتت شارع بـحـيـث سـعـر الـمـتـر المـرـبـع الـواـحـد = ١٢ رـيـال سـعـودـي
أ / ٥٠٠٠ مـتـر مـرـبـع
ب / ٦٠٠٠٠ رـيـال سـعـودـي

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / ٩

١.٢٥ / جذر ٩٩

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الحد} \times \text{الحد}$	المساحة = $s \times \text{ص}$ المحيط = $2(s + \text{ص})$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \times \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$	$a^2 = b^2 + c^2$

الاختبار الثالث

١. قيمة $[2 - 3(2 - 3)^{-1}]^{-1}$ هي :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥

ب / ٣,	أ / ٢,
د / ٥,	ج / ٢٥,

٢. قيمة التعبير : $(256)^{0.09} (256)^{0.16}$ هي :

ب / ٥	أ / ٤
د / ٢	ج / ٣

٣. تستهلك السيارة لترًا من الوقود كل 12.5 كم. كم عدد اللترات التي ستستهلك في قطع 100 كم؟

ب / ٦	أ / ٨
د / ٧	ج / ٥

٤. تمشي الشاحنة بسرعة 60 km/hr و تعمل عجلاتها 4 دورات كاملة في الثانية. ما هو قطر العجلة بالأمتار؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦

ب / ٢٥ / ٦ ط	٢ / ا
د / ١٠ / ٢ ط	ج / ٢ / ٥ ط

.٥

يحتفظ المزارع بكمية من العلف تكفي لغذية 14 خروفاً لمدة 16 يوم. لكم يوم سيكفي هذا العلف لو كان عدد الخراف 8

ب / ٣٠	٢٨ / ا
د / ٢٢	ج / ٢٠

.٦

يربي أبو سعد دجاجاً و غنماً، فيما يلي سنستخدم "حيوان" لتشمل الدجاج و الغنم، إذا علمت أن حيوانات أبي سعد لها معاً 40 رجلاً و 16 رأساً

فكم عدد دجاج أبي سعد؟

ب / ١٠	٥ / ا
د / ١٦	ج / ١٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧

٧.

يحتوي صندوق على 3 برتقالات و تفاحتين و موزة واحدة و يزن 15 وحدة

صندوق آخر يحتوي 5 برتقالات و 7 تفاحات و موزتين و يزن 44 وحدة

صندوق ثالث يحتوي برتقالة واحدة و 3 تفاحات و 5 موزات و يزن 26 وحدة

إذا افترضنا أن جميع البرتقال له نفس الوزن و كذلك التفاح و الموز. أوجد وزن الموزة الواحدة.

٦/أ	ب/٤
ج/٨	د/٢

٨.

يذهب أحمد إلى المدرسة فيخرج من المنزل الساعة 6:20 صباحاً و يقود سيارته بسرعة 45 km/hr ليصل إلى المدرسة في الساعة 7:00.

اليوم تأخر أحمد في الخروج من المنزل فيخرج في الساعة 6:30 فما هي السرعة التي يحتاج إلى قيادة السيارة بها ليصل في الساعة 7:00؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨

٦٥ / ب	٦٠ / أ
٥٠ / د	٥٥ / ج

٩.

مجموع 5^{13} ، $5^{13} + 2$ ، $5^{13} + 1$ يقبل القسمة على ٣ عندما ل =

١ / ب	١ - / أ
٣ / د	ج / صفر

١٠.

س ، ص عددان صحيحان موجبان غير متساويين ، إذا كان $s^2 =$
ص^٢ فإن أصغر قيمة لـ س × ص =

٣٢ / ب	١٦ / أ
٤٠ / د	٦٤ / ج

١١.

إذا كان س ، ص ، ع أعداد صحيحة موجبة ، س > ص > ع ، س +
ص + ع = ٦ فما قيمة ص ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩

ب / ٢	أ / ١
د / ٤	ج / ٣

١٢. $\frac{1}{3}س + ٣(س - ٢) = ٢(س + ١) + ١$ فإن س =

ب / ٤	أ / ٣
د / ٦	ج / ٥

إذا علمت أن :

١٣. $٥,٤س = ١٦ص + ٢٥٦$ ، فإن قيمة س + ص =

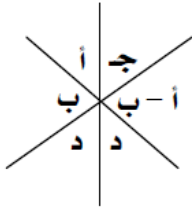
ب / ١	أ / صفر
د / ٢	ج / ١,٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

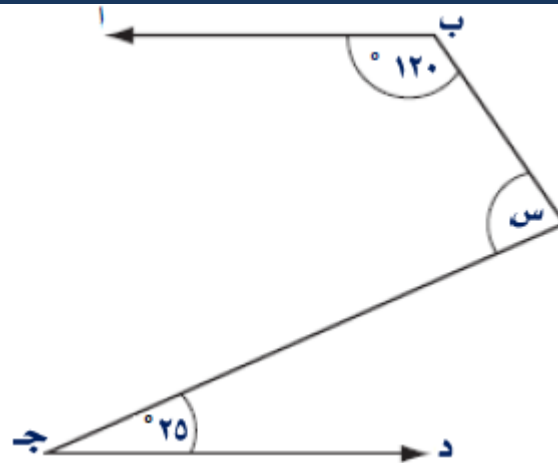
٣٠ →

١٤.



ما قيمة كل من أ ، ب ، ج ، د في الشكل التالي :

ب / ٤٢	أ / ٣٦
د / ٧٢	ج / ٦٣



١٥.

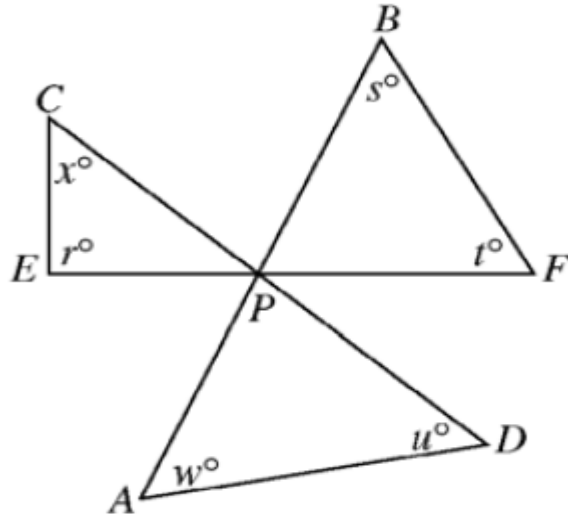
أ ب // ج د ، ما قياس الزاوية س ؟

ب / ٨٠	أ / ٧٥
د / ٩٥	ج / ٨٥

كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



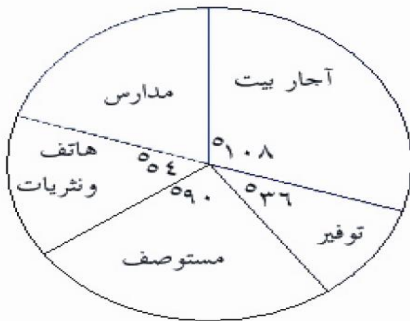
٣١



كم قيمة x ؟ علما أن $r = 90$, $s = 50$, $t = 60$,

$u = 45$ and $w = 50$.

٧٠/ب	٦٥/أ
٢٥/د	٨٠/ج



الشكل المقابل يمثل مصروفات أسرة في إحدى الأشهر . ما نسبة ما تصرفه الأسرة من دخلها على

المدارس ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

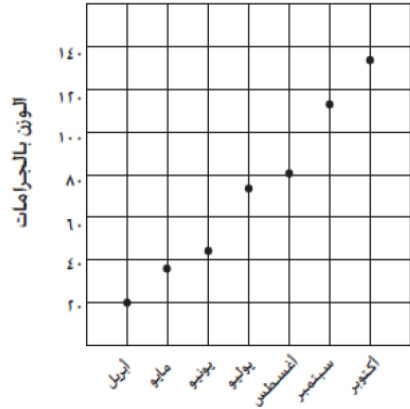
٣٢ →

ب / ٢٥٪	أ / ١٥٪
د / ٣٠٪	ج / ٢٠٪

١٨.

الشكل البياني يوضح انخفاض وزن الدهون بالجرامات خلال ٦ شهور - بين أي شهرين

يكون أعلى انخفاض في وزن الدهون :



ب / يونيو و يوليو	أ / أبريل و مايو
د / يوليو و أغسطس	ج / أغسطس و سبتمبر

١٩. ٢، ٩، ٣، ١٦، ٥، ٣٦، ٧، ٦٤، ...

ب / ١٩	أ / ١١
--------	--------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣

د / ١٧

ج / ١٣

٢٠. ٢ / ٣٢، ٣ / ٤٢، ٤ / ٥٢، ...

ب / ٥٢ / ٥

أ / ٦٢ / ٦

د / ٦٢ / ٥

ج / ٧٢ / ٧

٢١. ٥، ١، ٣، ٥، ٥، ٩، ٥، ١٣، ...

ب / ١٩

أ / ١٧، ٥

د / ١٨

ج / ١٩، ٥

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان س < ص ، ص < ع حيث س ، ص ، ع أعداد متتالية :

ب / س + ع

أ / س + ص

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{6} \times \frac{1}{30} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} / ١.٢٣$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{24} \times \frac{1}{12} \times \frac{1}{2} / ب$$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

.٢٤

إذا كان سعر بيع الدينار البحريني = ٥,٦ ريال ويساوي ١٢,٥ ين ياباني
أ / ٥٦٠ ريال ب / ١٧٠٠ ين ياباني

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / | ٥٥ |

أ / | ٥٥ | / ١.٢٥

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times أ \times ب $	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $٢(س + ص)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $س \times ص \times ع$	الحجم = $س \times ص \times ع$

الاختبار الرابع



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧

١.

يمشي محمد بسرعة ثابتة. لو زاد سرعته ب $\frac{1}{2} km/hr$ لوصل في أربعة أخماس الوقت الذي استغرقه بدون الزيادة في السرعة. وإذا أنقص سرعته ب

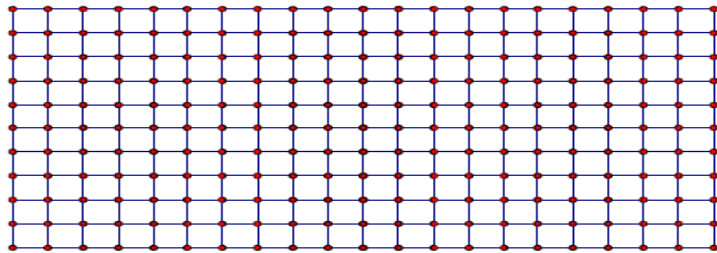
$\frac{1}{2} km/hr$ فإنه سيصل في $2\frac{1}{2}$ ساعة. فما هي المسافة التي مشاها؟

٦/ أ	ب / ٣,٢٥
ج / ٣,٧٥	د / ٢,٢٥

٢.

لدينا شبكة من المربعات موزعة على من 10 صفوف و

20 عموداً . كم عدد أضلاع هذه المربعات الصغيرة





كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨

ب / ٤٣٠	أ / ٤٥٠
د / ٤١٠	ج / ٤٢٠

٣.

أرضية مدخل بيت أحمد مربعة الشكل، بلطها أحمد بلاط مربع أزرق و أخضر حيث استخدم البلاط

الأزرق في القطرين فقط. إذا أعطيت أن عدد البلاطات الزرقاء التي استخدمها هو 121 فكم بلاطة خضراء

استخدم

ب / ٤٧٠٠	أ / ٣٦٠٠
د / ٦٠٠	ج / ٥٢١

٤.

إبريقان سعة الواحد منهما 600 ملل يحتويان عصير برتقال. العصير يملأ $\frac{1}{3}$ من الأول و $\frac{2}{5}$ من الثاني.

أضفنا الماء لنعبأ الإبريقان ثم صببنا محتواهما في وعاء كبير. كم ستكون نسبة عصير برتقال في محتوى الوعاء الكبير

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩

ب / ١٢٥ /	أ / ١١ / ٣٠ /
د / ٣ / ١٦ /	ج / ١١ / ٦ /

.٥

عادة يترك خالد جواله مفتوحاً (غير مطلقاً). إذا تركه مفتوحاً بدون أن يستخدمه فإن البطارية ستكفي ل

24 ساعة و إذا استخدم جواله باستمرار فستكفي البطارية ل 3 ساعات فقط. أعطيت أنه شحن البطارية منذ

9 ساعات و أنه استخدم الجوال لفترة 60 دقيقة كم ساعة ستدوم بطاريته إذا لم يستخدم جواله بعد ذلك؟

ب / ١٠ /	أ / ١١ /
د / ٨ /	ج / ٩ /

.٦

أعداد خمسة معدلها 54 و معدل أول عددين منها هو 48 فما هو معدل آخر ثلاثة منها؟

ب / ٥٥ /	أ / ٥٨ /
----------	----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



٥٦/د	٥٧/ج
------	------

يساعد احمد جاره لمدة $1\frac{1}{4}$ ساعة في يوم الاثنين و خمسين دقيقة في يوم الثلاثاء و من 8:20 إلى 10:45 في صباح

الأربعاء و لنصف ساعة في يوم الجمعة و يتقاضى مقابل ذلك \$3 في الساعة. كم تقاضى في خلال الأسبوع

١٥/ب	١٢/أ
١٦/د	١٨/ج

تمثل 12 سم على الخريطة مسافة 72 كيلومتراً. كم من الكيلومترات تمثله 17 سم على نفس الخريطة

١٢٢٤/ب	٦/أ
١٠٢/د	٢٠٤/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١

٩.



ب / $أ + ب < ١٨٠^\circ$	أ / $أ + ب > ١٨٠^\circ$
د / $٣٦٠ > أ + ب > ٠^\circ$	ج / $١٨٠ \leq أ + ب \leq ٣٦٠^\circ$

١٠.

يأكل عدد س شخص طن من الكيك في عدد ص من الأيام ،
فكر يوم يمكن أن يأكل عدد ن من الأشخاص بطنين من الكعك ؟

ب / $(٢س ن) / ص$	أ / $(٢س ص) / ن$
د / $(س ص) / ن$	ج / $(٢ص ن) / س$

١١.

إذا كان $أ = ب$ مضروباً في ج ، فما قيمة ب مقسوماً على ج ؟

ب / $أ / ج^٢$	أ / $أ / ج$
---------------	-------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢

د/ج/أ/٢٨

ج/ج/أ

١٢.

إذا كانت $s^{-2} = \frac{1}{4}$ أوجد جميع القيم الممكنة لـ s في الأعداد الصحيحة؟
حيث $s \neq 0$.

ب/٢-٤

أ/١-٢-٤

د/٢-٤-٠

ج/١-٢-٤

١٣. $\frac{1}{5} = \frac{5}{s^2}$

ب/٢ ÷ ٥

أ/٢ ÷ ٥

د/٢ ÷ ٥

ج/٢ ÷ ٥

١٤. إذا كان $5(3 - s) = 10$ فإن $s - 8 =$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣

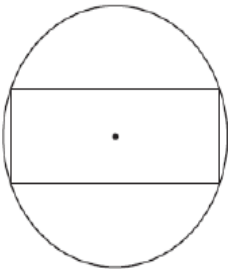
ب / ٢	أ / ١
د / ٤	ج / ٣

.١٥

مربع مساحته ٣٦ سم^٢، أوجد مساحة دائرة لها نفس محيط المربع ؟

ب / ١٤٤ ط	أ / ٣٢٤ ط
د / ٨١ ط	ج / ٣٦ ط

.١٦



رسم مستطيل داخل دائرة كما يظهر في

الشكل المقابل وقد رسم بمقياس رسم تقريبي .

نصف قطر الدائرة ٥ سم ، وطول المستطيل ضعف عرضه

ما مساحة المستطيل ؟

ب / ٤٠	أ / ٢٥
د / ١٠٠	ج / ٤٥

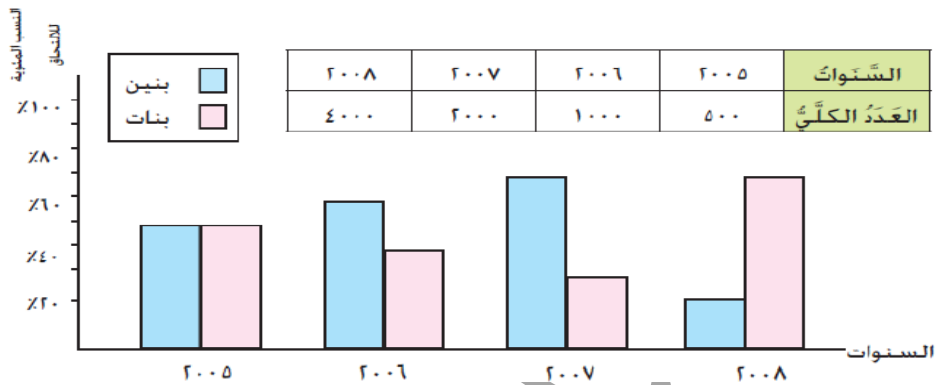


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤

.١٧

التمثيل البياني التالي بالأعمدة المزدوجة يمثل النسبة المئوية لالتحاق البنين في مقابل النسبة المئوية لالتحاق البنات في منظمة قومية للشباب ، الجدول يمثل الأعداد الإجمالية للملتحقين في السنوات الخمسة الأخيرة . كم عدد البنات الذين التحقوا بمنظمة الشباب في عام ٢٠٠٧ ؟



ب / ٦٠٠	أ / ٣٠٠
د / ٧٠٠	ج / ٨٠٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥

١٨.

قاس أربعة أطفال عرض حجرة بعد خطوات كل منهم . الجدول التالي يوضح عدد

خطوات كل منهم لقياس عرض الحجرة . من صاحب الخطوة الأكبر طولاً ؟

الاسماء	سها	إيمان	عمر	نادر	منى
عدد الخطوات	١٠	٨	٩	٧	١١

أ / منى	ب / نادر
ج / سها	د / عمر

١٩. ٣٠٢٤، ١٠٠٨، ٥٠٤، ١٦٨، ٨٤، ...

أ / ١٤	ب / ٤٢
ج / ٢٨	د / ٢١

٢٠. ٥٠٢٧، ٦، ٣٨، ٧، ٥١، ٨، ٦٦، ...

أ / ٨٣	ب / ٧٣
ج / ٩	د / ١٠

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦

٢١، ٥٧، ٦٥، ٧٣، ٨١، ٨٩، ...

١٠٥ / ب	٧٩ / أ
٩٧ / د	٩٨ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كانت س + ص = ٩

ب / ٩

أ / (س + ص)²

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٣ . إذا كان ٢٠ % من س = ١٣ ، ص = ٤٥

ب / ص

أ / س

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
-------------------------	------------------------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٧

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / $2^{19} \times 3^{18} \times 5^{10}$

أ / $2^{18} \times 3^{19} \times 5^{20}$

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

٢٥. ن = عدد طبيعي ، $n^2 = 128$ ، س < صفر

ب / س

أ / ن

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٨

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٩

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times أ \times ب $	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = ن × ط المحيط = ٢ن × ط
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = ن × ط × ع	الحجم = ص × س × ع	$ أ = ب + ح $

الاختبار الخامس



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥. ا. حصل عامل على زيادة قدرها ٢, وأصبحت أجرته ٧٢ ريالاً
فكم كانت أجرته ؟

٦٠/ب	٥٠/أ
٥٥/د	٦٥/ج

٢. كم نسبة زيادة أجره عامل البالغة ٤٠ ريالاً في الساعة إذا
زادت أجرته وأصبحت ٥٠ ريالاً في الساعة ؟

٣/ب	٢/أ
٥/د	٢٥/ج

٣. شركة ألبان تنتج ٣ نكهات من الحليب فانيليا ، شوكولاته ،
فراولة ، فإذا كان مجموع ما أنتجته الشركة في أحد الأيام
٢٤٠٠٠٠ علبة وكانت نسبة الفانيليا ، للشوكولاته ، للفراولة ٨ : ١٧ :
١٥ ، فكم كان عدد علب الشوكولاته ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥١

ب / ٩٠٠٠	أ / ٥٠٠٠
د / ٤٨٠٠٠	ج / ١٠٢٠٠٠

٤ . النسبة بين زاويتين حادتين في مثلث قائم الزاوية هي ٥ : ٣
فما هو قياس أصغرهما ؟

ب / ٣٠	أ / ٦٥
د / ٢٥	ج / ٦٠

٥ . ينهي ٥٦ عاملاً تفريغاً حمولة سفينة في ٣ أيام ، فكم عاملاً
نحتاج لتفريغ السفينة خلال يومين ؟

ب / ٨٤	أ / ٨٠
د / ٧٦	ج / ٨٦



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٢

٦. اذا وزع مبلغ بالنساوي على ٤٥ شخصا وكانت حصة الواحد ٥٠٠ ريال فكم تكون حصة الواحد اذا تم توزيع المبلغ على ٥٥ شخص؟

ب / ١٥٠٠	أ / ٢٠٠٠
د / ٢٥٧٥	ج / ١٤٥٠

٧. قطع قطار المسافة بين مدينتين في ٤٥ ساعة عندما كانت سرعته ٩٠ كلم / س، فكم يجب أن يزيد سرعته ليقطع المسافة نفسها في ٣٠ ساعة؟

ب / ٢٩	أ / ٥٥
د / ٣٠	ج / ٤٥

٨. تصدق رجل بمبلغ ١١٠ ريال في شهر رمضان وذلك بزيادة ٢٥٪ عن ما تصدقه في العام الماضي فكم تصدق في العام الماضي؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٣

ب / ٨٧	أ / ٨٥
د / ٨٨	ج / ٨٦

.٩

إذا كان $٣س + ٧ص = ١٣$ ، $٧س + ٣ص = ١٧$ فإن الوسط الحسابي

ليين س ، ص هو :

ب / ١,٥	أ / ٣
د / ٢,٥	ج / ٢

.١٠

عددان صحيحان س ، ص حاصل ضربهم يساوي ٣ أضعاف

مجموعهم فإن قيمته

$$= \frac{1}{ص} + \frac{1}{س}$$

ب / ١ / ٤	أ / ١ / ٣
-----------	-----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٤

ج/١/٢	د/٢/٣
-------	-------

١١.

إذا كان ٣ س + ٥ ص = ١١ ، ٥ س + ٣ ص = ٢١ فإن الوسط الحسابي للعددين س ، ص هو :

أ/٢	ب/٣
ج/٤	د/٥

١٢.

إذا كان (س + ص) = ٣٦ وكان س^٢ + ص^٢ = ٢٦ فإن س ص =

أ/٤	ب/٥
ج/٦	د/٧

١٣. إذا كان $\frac{1}{b} = 70$ فإن $\frac{1}{a} =$

أ/٣٥	ب/٦٨
------	------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٥

ج / ٧٢	د / ١٤٠
--------	---------

٥ % من س = ١٠ % من ص . فما نسبة العدد س إلى العدد ص ؟

.١٤

ب / ١:٥	أ / ٥:١
د / ١:٢	ج / ٢:١

.١٥

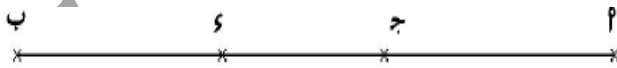
طول القطعة المستقيمة م ن عدد صحيح أقل من أو يساوي ١٢ فإذا كانت ل

منتصف [م ن] والنقطة (و) منتصف [م ل] والنقطة ب منتصف [ل ن]

فأي القيم التالية يمكن أن يساوي | و ن |

ب / ٨	أ / ٦
د / ١٠	ج / ٩

.١٦



في الشكل المقابل

$$|أ ب| = ٣٠، |ب د| = \frac{١}{٣} |أ ب|، |ب ج| = \frac{٣}{٥} |أ ب| \text{ فإن } |ج د| =$$



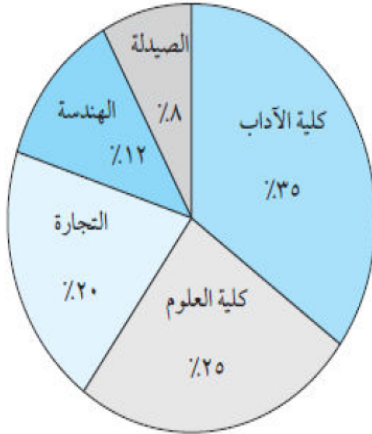
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٦

٨/ب	١٠/أ
١٤/د	٤/ج

.١٧

في إحدى الجامعات خمس كليات هي : كلية العلوم ، كلية التجارة ، كلية الهندسة
كلية الصيدلة ، كلية الآداب ، فإذا كانت القطاعات الدائرية في الشكل المجاور تمثل أعداد
الطلبة في الكليات الخمسة . إذا كان عدد طلبة كلية العلوم ٢٥٠ طالباً . فما عدد طلبة كلية
الهندسة ؟



٢٠٠/ب	٨٠/أ
٢٥٠/د	١٢٠/ج

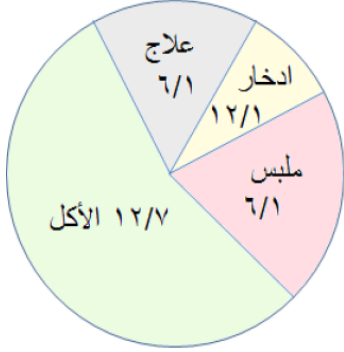


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٧

١٨.

الشكل المقابل يمثل توزيع الدخل الشهري لأحد الأسر عدد أفرادها ستة. إذا كان الدخل الشهري لهذه الأسرة هو ٣٠٠٠٠ ديناراً شهرياً فما تدخره شهرياً .



ب / ٥٠٠٠ دينار	أ / ٢٥٠٠ دينار
د / ١٢٥٠ دينار	ج / ١٧٥٠ دينار

١٩. ١، ٤، ٥، ٩، ١٤، ...

ب / ٢٣	أ / ٢١
د / ٣٦	ج / ٢٥

٢٠. ٨، ١١، ١٣، ١٦، ١٥، ...

ب / ٢٠	أ / ١٧
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٨

د / ١٦

ج / ١٥

٢١. ٧، ١٥، ٢٢، ٢٩، ...، ...

ب / ٤٢، ٣٦

أ / ٤٣، ٣١

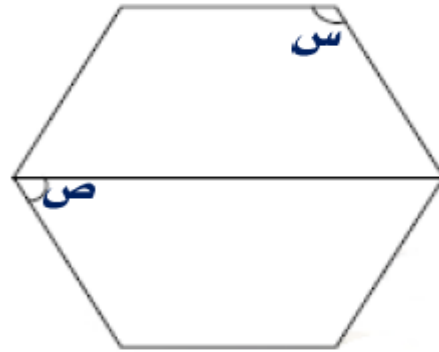
د / ٤٣، ٣٢

ج / ٤٣، ٣٦

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

في الشكل المجاور:

المسدس منتظم



ب / (س + ص) / ٢

أ / ٦٠

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٥٩

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

٢٣. إذا كان $s < 1$ ا / س ب / ص

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / $(7 \times 55) + (7 \times 44)$

أ / (700)

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / ٧

٢٥. إذا كان $n^7 = 7^n$ ا / ن

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦١

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الحد} \times \text{الارتفاع}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\text{ن} \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$

الاختبار السادس

١. إذا كان $216 \times 34 = 7344$ فإن $3,4 \times 16,2 =$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٢

ب / ٧٣٤,٤	أ / ٧٣,٤٤
د / ٧٣٤٤,٠	ج / ٧,٣٤٤

.٢

اسيارة يقل سعرها ٢٠٪ كل سنة، فإذا اشتراها رجل بعد ٣ سنوات من عمرها بمبلغ

٧٦٨٠٠ ريال، كم يكون مبلغها الأصلي بالريال؟

ب / ١٥٠٠٠	أ / ١٣٠٠٠
د / ٢٠٠٠٠	ج / ١٨٠٠٠

.٣

تم زيادة عبوة حليب في شركة ألبان بمقدار ٢٠ مليلتراً، مع ثبات السعر، وبهذا تكون الشركة قد خفضت سعر الحليب لديها بنسبة ١٠ ٪، فإن حجم العبوة الأصلي بالمليلتر يساوي

ب / ١٢٠	أ / ١٠٠
د / ١٨٠	ج / ٢٠٠

٤. إذا كان ٥ ٪ من عدد تعادل ٦، فما هو العدد؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٣

١٢٠/ب	٣٠/أ
٠,٣/د	٦/٥/ج

٥. أي من الكسور الآتية هو الأصغر قيمة؟

١٠٠/١١٣/ب	٥٠/٥٩/أ
٢٥/٢٩/د	٥/٦/ج

٦.

محيط مثلث ٣٦ سم وطول أحد أضلاعه ٧ سم والفرق بين طولي الضلعين الآخرين ٣ سم،
فان طول الضلع الأصغر في المثلث =

١٦/ب	١٣/أ
٤/د	٥/ج

٧.

$$\dots = \frac{3}{4} + \frac{7}{6} - \frac{8}{7} - \frac{4}{5} + \frac{1}{7} + \frac{1}{6} + \frac{1}{5} + \frac{1}{4}$$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٤

ب / ١	أ / صفر
د / ٢	ج / ١-

.٨

مستطيل أبعاده ٢١ م ، ٤١ م ، فإن أكبر عدد من المربعات يمكن تقسيم هذا المستطيل إليها حيث مساحة

ب / ٢٠١	أ / ٢٠٠
د / ٢٠٣	ج / ١٨٠

٩. إذا كان الوسط الحسابي للقيم ٥ ، ٩ ، س هو ٦ فإن قيمة س =

ب / ٤	أ / ٣
د / ٨	ج / ٧

١٠. $٤^{١٠} + ٤^{١٠} = ٢^{(س-٢)}$ فما قيمة س ؟

ب / ٢٢	أ / ٢١
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٥

ج / ٢٣	د / ٢٤
--------	--------

١١. إذا كان $\frac{3}{5}$ (ثلاثة أخماس) عدد ما = ٢١ فما هو العدد؟

أ / ٣٠	ب / ٣٤
ج / ٣٥	د / ٣٨

١٢. إذا كان $(أ + ب) = ٧$ فإن $٢أ + ٢ب + ٢ =$

أ / ٤٧	ب / ٤٨
ج / ٤٩	د / ٥٠

١٣.

إذا كان خارج قسمة $(٢) \div ٢٥ =$ عدداً صحيحاً . فإن العدد س يمكن أن يكون أي عدد من الأعداد التالية

ما عددا ...

أ / ٦	ب / ٨
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

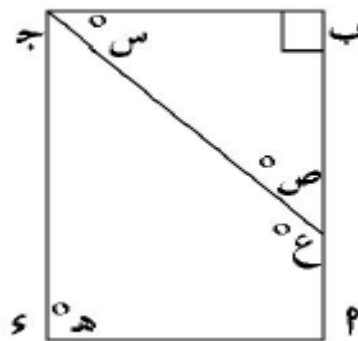
٦٦ →

ج / ١٦	د / ١٢٨
--------	---------

١٤.

معين قيمة أحد زواياه ٤ س وقيمة الزاوية المجاورة لها ٦ س . فأوجد قيمة س ؟

أ / ١٠	ب / ١٢
ج / ١٨	د / ١٦



١٥.

في المستطيل في الشكل المقابل

إذا كان $\angle ص = \frac{4}{5} \angle س$

فإن $\angle ع + \angle هـ =$

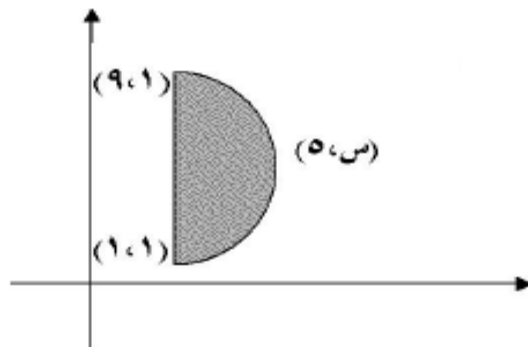
أ / ٢٢٠	ب / ٢٣٠
---------	---------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٧

ج / ٢٧٥	د / ٢٦٠
---------	---------



١٦
في نصف الدائرة المقابلة قيمة س =

ب / ٥	أ / ٤
د / ٧	ج / ٦

١٧

صندوق يحتوي على ٣٥ كرة متماثلة من اللون الأحمر والأصفر والأخضر إذا سحبنا كرة

عشوائية فإن احتمال أن تكون الكرة حمراء يساوي $\frac{3}{5}$. كم عدد الكرات غير الحمراء

بالصندوق؟

ب / ١٤	أ / ٧
--------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٦٩

ب / ١٢٣	أ / ١٢٨
د / ١٠٩	ج / ١٣٠

٢١.

كم قيمة س ؟



ب / ٢٧	أ / ٢٦
د / ٢٣	ج / ٢٥

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان المثلث أ ب ج قائم الزاوية في أ

أ / ٢ | أ ب | ٢ + | أ ج | ب / ٢ | أ ب | ٢ + | ج ب |

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٠

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / ١٨, ١٠٠

أ. ٢٣ / ١٠٨

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٤. $ص + ص = ٧$ ، أ / ص ب / ص

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥.

سيارة ثمن سعرها يساوي ٩٠٠٠٠ ريال واذا بيعت بالتقسيط لمدة ٣ سنوات كل شهر

٣٠٠٠ ريال

ب / الفرق بين سعر السيارة

أ / ١٦٠٠٠ ريال

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧١

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٢

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ب \times ح}{٢}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = $ن \times ط$ المحيط = $٢ \times ن \times ط$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $ن \times ط \times ع$	الحجم = ص × س × ع	$ا^٢ = ب^٢ + ج^٢$

الاختبار السابع



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٣

.١

إذا كان الوسط الحسابي لعشرة أعداد هو -١٠ وكان مجموع ستة

أعداد منها هو ١٠٠ فما هو الوسط الحسابي للأعداد الباقية؟

أ / -١٠٠	ب / -٥٠
ج / ٥٠	د / صفر

.٢

إذا صرف شخص $\frac{5}{13}$ من راتبه فتبقى ١٤٠ ريال ، راتبه قبل الصرف = ؟

أ / ٣٣٦	ب / ٣٠٠
ج / ٢٤٠	د / ٢٢٠

.٣

مستقيم يمر بالنقطتين (٠، ٠) و (٥، ٢٠) فهو يمر بأحد النقاط

أ / (٢، ٤)	ب / (٨، ٢)
------------	------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٤

د / (٢،٨)

ج / (-٨،٢)

٤.

في مثلث قائم الزاوية ومتساوي الضلعين ، إذا نقص ارتفاعه وقاعدته

بمقدار ٤ سم لكلاهما فإن مساحته تنقص بمقدار ٧٢ سم^٢ . أوجد ارتفاع المثلث قبل النقص ؟

ب / ١٨	أ / ١٦
د / ٢٤	ج / ٢٠

٥.

اشترى رجل جهاز كمبيوتر وطابعة بسعر ٣٦٠٠٠ ريال وثمان الطابعة

$\frac{1}{8}$ ثمن الكمبيوتر . أحسب ثمن الكمبيوتر ؟

ب / ٢٨٠٠٠	أ / ٢٥٠٠٠
د / ٣٢٠٠٠	ج / ٣٠٠٠٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٥

٦. ربع $\times 2 = 100$

ب / 96^2	أ / 25^2
د / 99^2	ج / 98^2

٧. رقم الأحاد في 2^{100} هو:

ب / ٤	أ / ٢
د / ٨	ج / ٦

٨. أوجد قيمة: $\frac{2^6 \div 8^6}{4^3 \times 5^2}$

ب / ٤	أ / ٣
د / ١	ج / ٥

٩. إذا كان $s + \frac{1}{s} = 8$ فإن $s^2 + \frac{1}{s^2} =$

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٦ →

٦٢ / ب	٦١ / أ
٦٤ / د	٦٣ / ج

١٠. $س^١ + سس = ٥$ ، $سس + ص^١ = ٣$ فإن $(س + ص)^٢ =$

٨ / ب	٧ / أ
١٠ / د	٩ / ج

١١. إذا كان العدد ١٦ يمثل ثلثي عدد ما فما هذا العدد ؟

٢٢ / ب	٢١ / أ
٢٤ / د	٢٣ / ج

١٢.

إذا كان $س$ عدداً حقيقياً موجباً فإن قيمة $س$ في المقدار $سس^٢ = ؟$ تساوي



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٧ →

ب / ٢ جذر ٢	أ / جذر ٢
د / ٤	ج / ٢

إذا كان $(أ + ب) ÷ ب = \frac{٣}{٢}$ فإن $ب =$ ١٣.

ب / ١٢	أ / ١
د / ١٤	ج / ١٣

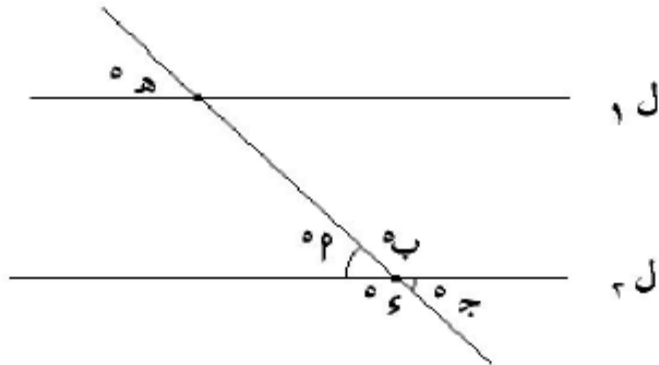
إذا كان الوسط الحسابي للقيم ٥ ، ٩ ، س هو ٦ فإن قيمة س = ١٤.

ب / ٤	أ / ٣
د / ٦	ج / ٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٨



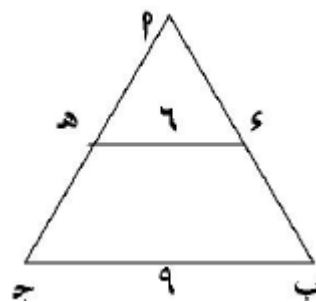
١٥.

في الشكل المقابل إذا كان

$ل // ل$ ، وكانت $ه = \frac{1}{4} ب$

فإن $أ + ج =$

ب / ١٣٥	أ / ٤٥
د / ٧٢	ج / ٣٦



١٦.

في الشكل المقابل إذا كان (ب ج) يوازي (د ه)

وكانت مساحة المثلث أ ب ج = ٥٤ وحدة مربعة فإن مساحة المثلث أ د ه =



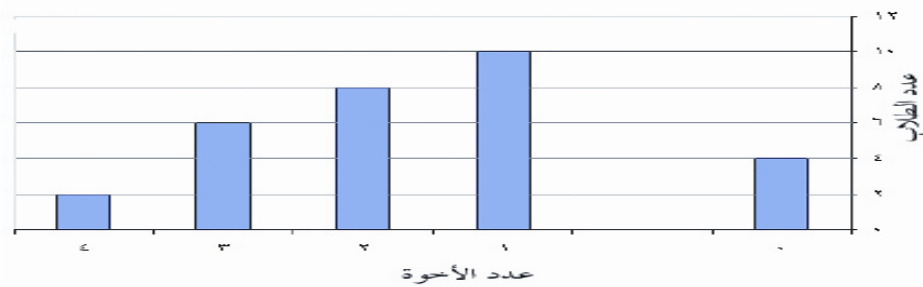
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧٩

ب / ٤٨	أ / ١٨
د / ٥٤	ج / ٢٤

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨

١٧.



ما عدد الطلاب الذين لديهم أخوان أو

أكثر؟

ب / ١٦	أ / ٨
د / ٢٦	ج / ٢٢

١٨. كم عدد الاخوة لجميع الطلاب الثلاثين؟

ب / ٣٠	أ / ٤
د / ٥٢	ج / ٢٦

١٩. ٣، ٧، ١٥، ٣١، ٦٣، ...

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



١١١ / ب	١٢٦ / أ
٩١ / د	١٢٧ / ج

٢٠. ١، ٧، ٣٧، ١٨٧، ...

٨٤٧ / ب	٩٣٧ / أ
٦٣٢ / د	٧٤٩ / ج

٢١. ٣، ٩، ٤، ٨، ٥، ٧، ...

٦، ٥ / ب	٦، ٦ / أ
٦، ٤ / د	٥، ٦ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كانت ٢ س + ص = ٣

ب / ص

أ / س



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨١

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٣. إذا كان $\frac{ص}{٣} = \frac{ع}{٤}$ أ / ٣٣ ب / ٤٣

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٤. أ / ٦٣ ب / ٢٩

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥.

يقف رجل في منتصف سلم منزلة فصعد خمس درجات ونزل أربع درجات ثم صعد

تسع درجات ثم صعد الثلاث درجات المتبقية.

أ / عدد درجات السلم ب / ٢٥

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٢

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٣

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° $\frac{1}{2} \times \text{الحد} \times \text{الحد} = \text{المساحة}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $ص \times س \times ع$	$a^2 + b^2 = c^2$

الاختبار الثامن



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٤

١.

ما قياس الزاوية بين عقرب الساعات وعقرب الدقائق عندما تكون

الساعة ١١ : ٢٠ ؟

ب / ١٧٠	أ / ٢٢٠
د / ١٣٥	ج / ١٤٠

٢.

كم دقيقة يحتاجها قطار لقطع مسافة ١ ميل ، إذا كانت سرعته

المتوسطة ٥٠ ميل / س ؟

ب / ٢	أ / ١,٢
د / ٨,٠	ج / ٢,٠

٣.

إذا كان اليوم آخريوم في شهر جمادي الثاني ، فأى شهر يكون

بعد ١٠٠ شهر من الآن ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٥

ب / رمضان	أ / شوال
د / ذو الحجة	ج / ذو القعدة

٤. إذا كان ٥ س = ١٣ = ٣١ فإن ٥ س + ٣١ =

ب / ١٣	أ / جذر ١٣
د / ٤٩	ج / ٧

٥.

إذا أمكن لخمسة عمال أن يبنوا منزلاً في ٢١ يوم ، فكم يستغرق

سبعة عمال لبناء نفس المنزل بافتراض أن جميع العمال يعملون بالمعدل نفسه ؟

ب / ١٣	أ / ٩
د / ١٩	ج / ١٥

٦.

سبيكة معدنية تتكون من الحديد والنحاس بنسبة أوزان ٣ : ٨

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٦

فإذا كان وزن السبيكة ٦٦٠ جراماً . فكم وزن النحاس فيها بالجرامات ؟

ب / ٢٨٠	أ / ١٨٠
د / ٤٨٠	ج / ٣٨٠

٧.

قطع قطار مسافة بين مدينتين في ٤٥ ساعة ، عندما كانت سرعته

١٠٠ كم في الساعة . كم يجب أن يكون سرعة قطار آخر ليقطع المسافة نفسها في ٣٠ ساعة ؟

ب / ١٥٠	أ / ١٢٠
د / ١٨٢	ج / ١٦٥

٨. أوجد خانة الأحاد للمقدار الآتي :

$$= ١٧ \times ٥٠٨ + ٢٤ \times ٦١٧$$

ب / ٥	أ / ٤
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٧ →

ج/٧	د/٨
-----	-----

٩. إذا كان $٣س + ٢ص =$ صفر فإن $(س ÷ ص) =$

أ- /٣	ب /٢ /٣
ج /١ -	د /١ - /٢

١٠.

٩. إذا كانت $س = ٤ × ٧ × ٩$ ، ص = عدد صحيح موجب فما أكبر قيمة من بين الأتي يمكن أن تأخذها ص التي تجعل المقدار $(س ÷ ١٨)$ عدداً صحيحاً؟

أ /٢	ب /٤
ج /٧	د /٩

١١. إذا كانت $١٢\% = ٣ ÷ س$ فإن قيمة س تساوي

أ /٢٧	ب /٢٥
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ج / ٢١	د / ٢٠
--------	--------

. ١٢

مثلث تساوي زاويته الأولى ٦٥° ، وتساوي زاويته الثانية ن° ، فكم قيمة زاويته الثالثة؟

ب / ٦٥ + ن - ١٨٠	أ / ١٨٠ - (٦٥ - ن)
د / ٣٦٠ - (٦٥ + ن)	ج / ١١٥ - ن

. ١٣ س = $(^3_3)^2 \times 3^{-9}$ ، س = ؟

ب / ٩	أ / ٢٧
د / ٣ / ١	ج / ٣ -

. ١٤

تاجر يبيع ن كيلو من الفستق يومياً بسعر ٢١ ريالاً الكيلو ، محققاً ربحاً ص ريالاً بالكيلو بعد كل النفقات . إذا كانت س نسبة التكلفة الإجمالية لشراؤه اليومي إلى ثروته التي تبلغ ٢٥٠٠ ريال . فإن المعادلة الصحيحة لإيجاد هذه النسبة هي :

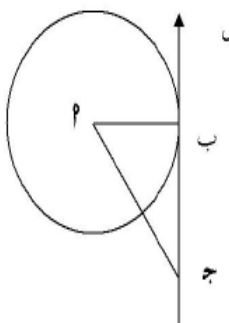


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨٩

$\frac{ص + س}{٢٥٠٠} = ن - ٢١$	$\frac{س}{٢٥٠٠} = (ص - ٢١) ن$
$ص = ن (ص - ٢١)$	$\frac{٢١ ن}{٢٥٠٠} = س$

.١٥



في الشكل المقابل المستقيم ل مماس للدائرة

بحيث $أب = أ ج \div ٣$ فإذا كان $أ ج = ١٨$

فإن مساحة الدائرة في الشكل المقابل تساوي :

$٣٦ / ب ط$	$٦ / أ ط$
$١٢ / د ط$	$٨١ / ج ط$

.١٦

في مستوى الإحداثي المستقيم أ ب يعامد المحور ص فإذا كانت $أ = (-٢, -٢)$ فإن

ب يمكن أن تكون أحد النقاط التالية :

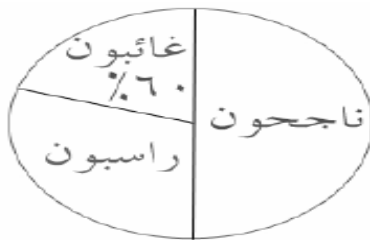


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٠

ب / (٣-،٢)	أ / (٣،٢)
د / (-،٦-،٢)	ج / (-،٢-،٣)

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨



(الرسم ليس على القياس)

الرسم البياني المجاور
يمثل نتائج طلاب
مدرسة عددهم ٣٠٠
طالب .

١٧. كم عدد الطلاب الراسبين ؟

ب / ٩٠	أ / ٦٠
د / ١٥٠	ج / ١٢٠

١٨. كم عدد الطلاب الغائبين ؟

ب / ١٢٠	أ / ٦٠
د / ١٥٠	ج / ٩٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩١

١٩. ٣، ٥، ١٥، ١٧، ٥١، ...

٥٤ / ب	٥٢ / أ
٥٠ / د	٥٣ / ج

٢٠. ٢، ٤، ٨، ١٤، ٢٢، ...

٣٢ / ب	٣٤ / أ
٤٠ / د	٤٤ / ج

٢١. ٧، ٣، ١١، ٧، ١٥، ...

٩، ١١ / ب	٧، ٣ / أ
١٩، ٣ / د	١٩، ١٥ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

١ كجم جبنة و٥ أرز = ١٥٠ ريال ، ٢ كجم جبنة و٤ حليب = ٣٠٠ ريال

ب / أرز

أ / حليب

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

. ٢٣

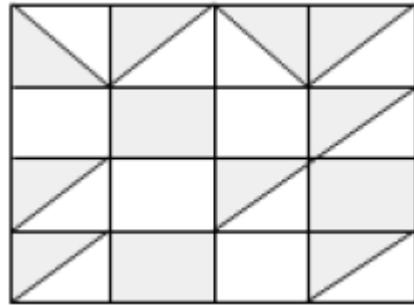
نوره معها ٣٠٠ ريال و دانه معها ٤٠٠ ريال ، أعطت نوره دانه ٢٠% مما معها وأعطت دانه

نوره ٢٥% مما معها ؟

ب / ٣٢٠ ريال

أ / ما مع نوره

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



. ٢٤

أ / الجزء المظلل

ب / الجزء الغير المظلل



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٣

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

$$١٥ = ٣ + م, ٣٠ = ٣ + ٣.٢٥$$

ب / م

أ / هـ

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٤

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٥

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الح} \times \text{الع}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $l \times w \times h$

الاختبار التاسع

١



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٦

إذا كبرنا طول مستطيل ٨ مرات ، كم مره علينا أن نصغر عرضه

حتى تكبر مساحته ٣ مرات ؟

ب / ٢,٦٧	أ / ١,٦٧
د / ٢	ج / ٣,٦٧

.٢

سار قطار طوله ٥٠٠ متراً بسرعة ٦٠ كلم في الساعة وقد مرّ هذا

القطار على جسر طوله ٢ كلم . استغرق القطار في عبور هذا الجسر كاملاً :

ب / ١٢٠ ثانية	أ / ٩٠ ثانية
د / ١٨٠ ثانية	ج / ١٥٠ ثانية

.٣

ضبطت ساعة حائط الساعة ٨ صباحاً وكانت هذه الساعة تتأخر ٢٠

دقيقة كل ساعة ، فأين تكون إشارة العقرب عند الساعة ٨ مساءً ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٧

ب / ٥ مساء	أ / ٦ مساء
د / ٧ مساء	ج / ٤ مساء

٤.

أُتفق مقاول على تنفيذ مشروع في ٧٥ يوم ووظف لإتمام المشروع ٤٠

عامل ، بعد ٢٥ يوم من بداية العمل انتهى العمال من ربع المشروع فقط . كم يلزم عامل إضافي لإتمام المشروع في الوقت المحدد ؟

ب / ١٠	أ / ٥
د / ٢٧	ج / ٢٠

٥.

إذا كان نجار يستغرق وقت مقداره ٣٠ دقيقة لتقسيم قطعة خشب

إلى ٦ أقسام متساوية . كم من الوقت يستغرق إذا أراد تقسيمها إلى ١٦ قطعة ؟

ب / ٥٥ دقيقة	أ / ٣٥ دقيقة
--------------	--------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٨

د / ٩٠ دقيقة

ج / ٧٢ دقيقة

٦. اشترى رجل جهازاً كهربائياً فخصم له البائع ٢٠% من قيمة الجهاز

وهذه النسبة تساوي ١٥٠ ريالاً . فما قيمة الجهاز بعد الخصم ؟

ب / ٦٥٠	أ / ٧٥٠
د / ٦٠٠	ج / ٧٠٠

٧.

طفل لديه لعبتان تصدران أصواتاً ، اللعبة الأولى تصدر صوتها كل

٤ ثواني ، الثانية كل ٩ ثواني . فإذا تم تشغيلهما في نفس الوقت . فكم عدد

المرات التي تصدر اللعبتان الصوت في نفس الوقت خلال ساعة كاملة ؟

ب / ٩٨	أ / ١٠٠
د / ٩٢	ج / ٩٦



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩٩

٨.

إذا غادرت طائرتان نفس المطار الساعة ١ م ، الأولى نحو الشمال

بسرعة ١٥٠ كم/س والثانية نحو الغرب بسرعة ٢٠٠ كم/س . فما المسافة

بينهما عند الساعة ٣ م ؟

٤٠٠ / ب	٣٠٠ / أ
٦٠٠ / د	٥٠٠ / ج

٩.

إذا كانت ص = ٥ س ، فإذا علمت أن الزيادة في قيمة س تساوي ٦ . فكم الزيادة في

قيمة ص ؟

٦ / ب	٥ / أ
٣٠ / د	١١ / ج

١٠.

إذا كان عدد عمال دهان يساوي س ، ويقومون بدهن ص منزلاً في ٤ يوم ، كم منزلاً

يستطيع خمسة عمال دهنه في يومين ؟ إذا كان يعملون بنفس السرعة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٠

ب / (٢٣ ص) / ٤٥	أ / (٥٣ ص) / ٤٢
د / (١٠٤ ص) / ص	ج / (١٠٤ ص) / ٤٣

. ١١

سوف يكون عمر فهد بعد ص سنة من الآن س سنة . فكم كان عمره قبل ع سنة؟

ب / ٣+ص-٤	أ / ٣+ص+٤
د / ٣-ص-٤	ج / ٣-ص-٤

. ١٢

أوجد قاعدة الدالة الممثلة بالجدول الآتي :

س	□
٥	١
١٥	٣
٢٥	٥

ب / ٥ / ٣	أ / ٣ / ٥
د / ٣ - ٤	ج / ٥ ٣

١٣ . كم عدد حلول المعادلة $س^٥ - س^٢ = ٠$

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠١

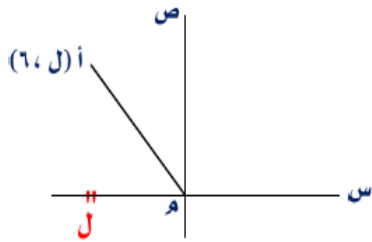
٣ / ب	٢ / أ
٥ / د	٤ / ج

١٤ .

كم يساوي ١٠ % من ثلث س إذا كان ثلثي س يساوي ١٠ % من ٦٠ ؟

٩ / ب	٣ / أ
٣ / د	٣ / ج

١٥ .



في المستوى الإحداثي في الشكل المقابل

إذا كان $|م أ| = ٣$ (جذره) ، فإن قيمته ل =

٣ / ب	أ / - (٣ جذر)
د / جذر ٣	ج / - ٣

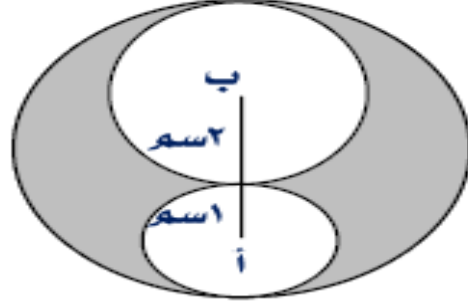
أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٢

١٦. في الشكل المجاور ما مساحة المنطقة المظللة؟



ب / ٤ ط	ا / ٥ ط
د / ٩ ط	ج / ٥ ط

١٧.

المجموع	أنثى	ذكر	نوع السيارة
٤٥	٢٠		بي إم دبليو (BMW)
		٤٠	مرسيدس (Mercedes)
٢٥	١٠	١٥	فيات (Fiat)
		٨٠	المجموع

الجدول البياني الآتي يمثل نتائج الكشف

الأخير لـ ١٥٠ من مالكي السيارات في دبي .

إذا تم اختيار شخص عشوائياً من دبي . فإن احتمال أن

يكون هذا الشخص من الذين يملكون سيارة مرسيدس

حسب نتائج الجدول السابق هو :

ب / ١ : ٢	ا / ٤ : ١٥
د / ٣ : ١٠	ج / ٨ : ١٥

٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩ / ج - الواتس أب - ا / محمد عطا الله " بالقصيم "



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨.

١٠٣

٠ | ٣ ٥ ٧ ٩
١ | ٠ ١ ٢ ٦ ٧
٢ | ١ ٢

تم استفتاء التلاميذ في الصف عن
عدد الساعات التي قضاها كل تلميذ في عمل
الواجبات وسجلت نتائج الاستفتاء في مخطط
الساق والأوراق الآتي :
ما عدد التلاميذ في الصف ؟

ب / ١١١	أ / ١٢٨
د / ١٣٣	ج / ١٤١

١٩. صفر، ١٠٠، ٦، ٩٤، ١٢، ٨٨، ١٨، ٨٢، ...

ب / ٣٠	أ / ٢٦
د / ٧٦	ج / ٢٤

٢٠. ٢، ٥، ١١، ١٣، ٢٠، ٢١، ...

ب / ٢٧	أ / ٣٠
د / ٢٩	ج / ٢٨



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٤

٢١، ٣، ٦، ٩، ١٥، ...

٢٤ / ب	٢١ / أ
٣٩ / د	٢٧ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :- إذا كانت س > ٥

أ / (٥ - س) / ٢ / ب / - س

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

$$\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$$
$$(16 \div 1) + (25 \div 1) \quad / \quad ٢٣ . أ$$

$$\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$$
$$16 \downarrow + 25 \downarrow \quad / \quad ب$$

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٥

٢٤. إذا كان : س - ٢ ص = ٤ ، س + ٤ ص = ٤

ب / ص

ا / س

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ٣٠

ا / س + ص = ٢

٢٥. س + ص = ٥

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٦

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

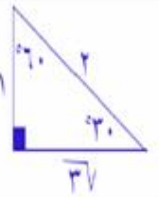
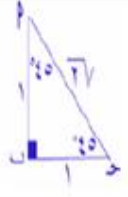
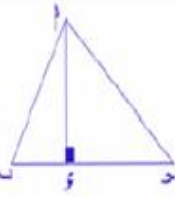
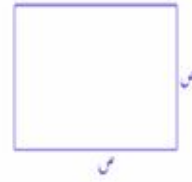


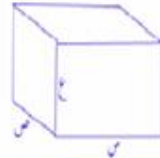
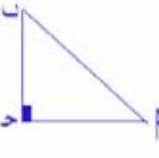
توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ب \times ح}{٢}$	المساحة = س ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 ط$	الحجم = ص س ع	$ا^2 = ب^2 + ح^2$

الاختبار العاشر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١.

١٠٨

كم قطعة صابون مكعبة الشكل طول ضلعها ٣ بوصات . يمكن وضعها في صندوق أبعاده ٩ ، ١٢ ، ٨ بوصة ؟

٢٧ / أ	٦٤ / ب
٨٦٤ / ج	٣٢ / د

٢.

إذا أعطت هند ٦ ريال لـ ليلى كان المبلغ الذي معها نسبته ٢ : ١ ،
أما إذا أعطت ليلى ريال لـ هند كان المبلغ الذي معها نسبته ٣ : ١ ، فكم كان
لدى هند وليلى قبل عملية التبادل ؟

١٨ ، ٦٢ / أ	٢٠ ، ٦٢ / ب
٢٠ ، ٦٤ / ج	٢٢ ، ٦٢ / د

٣. أوجد الناتج : $\frac{٤}{١٠٠} + \frac{٤}{١٠٠} + \frac{٤}{١٠٠} + \frac{٤}{١٠٠}$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠٩

ب / ١٤,٤٤	أ / ١٤٤,٤
د / ١٤٠,٤	ج / ١٤٤٤,١

.٤

في إحدى الجمعيات الخيرية تكفي كمية من الأرز لتغذية ١٢

فقيراً لمدة ١٥ يوم كمر يوم كانت ستكفي لو كان هناك ٩ فقراء فقط ؟

ب / ١٥	أ / ١١,٢٥
د / ٢٠	ج / ١٧

.٥

ثلاثة أقلام (أ ، ب ، ج) القلم (أ) أكبر من (ج) بنسبة ٥٠ %

والقلم (ب) أكبر من (ج) بنسبة ٢٥ % . بنسبة كم يكون القلم (أ) أكبر من القلم (ب) ؟

ب / ٢٠	أ / ٢٥
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٠

ج / ١٥	د / ١
--------	-------

٦.

غرفة مربعة الشكل تم تبيطها بنوعين من البلاط ، بلاط مزخرف

وكان فقط ليكون إطار للبلاط الغير مزخرف ، إذا علمت أن البلاط المزخرف ٢٠ بلاطه . فكم عدد البلاط العادي ؟

أ / ٣٦	ب / ٢٤
ج / ٢٠	د / ١٦

٧.

إذا كان رجل يزن ٧٥ % من وزنه بالإضافة إلى ٢٩ كجم . كم يبلغ

وزنه ؟

أ / ١١٧	ب / ١٣٤
ج / ١٥٦	د / ١٥٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨.

١١١

رجل يصعد جبل بسرعة ٢ كلم / س وينزل بسرعة ٣ كلم / س

فإذا كان زمن الصعود والهبوط هو ١٠ ساعات فما ارتفاع الجبل :

١٢ / ب	٦ / أ
١٤ / د	١٠ / ج

٩.

إذا كان المتوسط الحسابي للكميات الآتية : (٢٧-٢) س ، (٨-٨) س ، (١١+١١) س هو

ص ، فما المتوسط الحسابي للعددين ٢ ص و $\frac{٢}{٥}$ ص ؟

١٢ / ب	١٠ / أ
١٤ / د	١٣ / ج

١٠.

إذا كان $٨ = ب + أ$ ، $٢ = ب - أ$ ، فما هو الوسط الحسابي لـ أ ، ب ؟

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٢

٤/ب	٢/أ
١٠/د	٨/ج

. ١١

إذا كان الوسط الحسابي للأعداد س ، س - ٤ ، س - ٨ يساوي ١٢ فإن الوسيط = ؟

١٠/ب	٨/أ
١٦/د	١٢/ج

. ١٢

في مختبر ما نص فئران التجارب وهي تعادل ثمن إجمالي الفئران . إذا كان ثلث

الفئران الرمادية = $\frac{1}{9}$ من العدد الإجمالي ، فإن نسبة فئران التجارب إلى الرمادية ؟

٣/١/ب	٤/٣/أ
٥/٤/د	٨/٣/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣.

١١٣

توفي جد سالم عام ١٨٧٢ م ، وتوفي سالم بعد ميلاد جده بـ ١٢١ سنة ، فإذا كان مجموع عمريهم = ١٠٥ سنة . فمتى ولد سالم ؟

١٨٩٠ / أ	١٨٩٦ / ب
١٨٩٧ / ج	١٨٩٨ / د

١٤.

إذا كان $\frac{5}{8}$ عدد ٢٤ يكافئ $\frac{15}{y}$ عدد س ، فما قيمة س ؟

٥ / أ	٦ / ب
٧ / ج	٨ / د

١٥.

مكعبان طول ضلع أحدهما مثلي الآخر ، فإن النسبة بين حجميهما ؟

٢ : ١ / أ	٤ : ١ / ب
-----------	-----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٤

د / ٨ : ١	ج / ٦ : ١
-----------	-----------



.١٦

في المثلث في الشكل المقابل
أحد العبارات التالية صحيحة :

ب / $ع = ص$	أ / $٣س = ١٨٠$
د / $١٨٠ = ص + ع$	ج / $ع < ص$

.١٧

أعطت سميرة نسخة من أحجية لبعض صديقاتها وسجلت الوقت الذي استغرقته كل واحدة في حل الأحجية .
ثم مثلت الوقت الذي استغرقته كل واحدة في الجدول الآتي :

التكرار	عدد الطالبات	الوقت بالثواني
٢		> ٤٥ ثانية
٢		$٥٩ - ٤٥$ ثانية
٥		$٧٤ - ٦٠$ ثانية
٦		$٨٩ - ٧٥$ ثانية
١		≤ ٩٠ ثانية

ما عدد الفتيات اللواتي انتهين من حل أحجية سميرة بأقل من دقيقة وربع ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



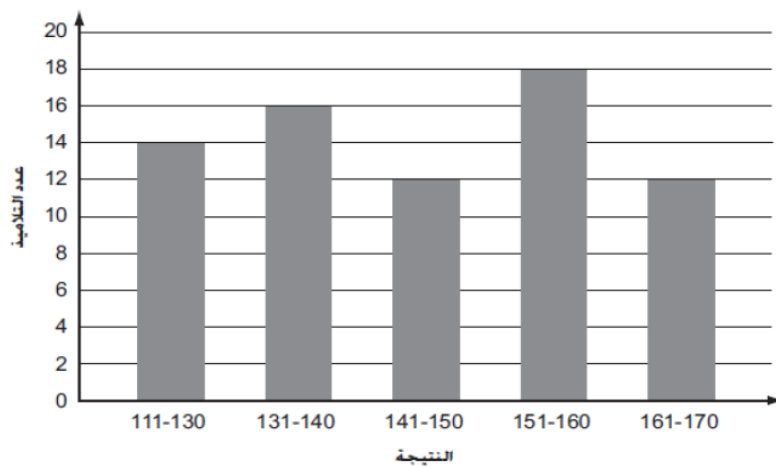
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٥

٧/ب	٥/أ
١٠/د	١٧/ج

مُثلت النتائج النهائية لمسابقة الموسيقى في التمثيل البياني الآتي :

النتيجة النهائية



١٨.

ب / أكبر نتيجة كانت ١٧٠	أ / أصغر نتيجة كانت ١٢
د / النتيجة الأكثر مشاركة كانت ١٨	ج / حصل ١٤ طالب على نتائج أقل من ١٣١

١٩. ٢٠، ٢٢، ٢٦، ٣٠، ٣٨، ...

ب / ٣٩	أ / ٤١
--------	--------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٧

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

. ٢٣

٣ كيلو لبن + ١ كيلو جبن = ١٥٠ ريال ، ٦ كيلو لبن + ٢ كيلو قشطه = ٣٥٠ ريال
أ / ١ كيلو جبن ب / ١ كيلو قشطه

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

٢٤ . أ / نصف حاصل جمع الزوايا في مثلث منطباق الاضلاع
محصور داخل دائرة .

ب / نصف حاصل جمع الزواويتين الحادتين في المثلث
القائم الزاوية .

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١٨

ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية
--------------	------------------------

٢٥. أ / حجم مكعب طول حرفه ٤

ب / حجم متوازي مستطيلات طوله ٥ ، عرضه ٤ ، ارتفاعه ٣

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

عطا الله



مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٠

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ب \times ح}{٢}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 ع$	الحجم = ص × س × ع $ا^٣ = ب^٣ + ح^٣$

الاختبار الحادي عشر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢١

١.

طائرة طارت من الموقع (أ) على الموقع (ب) والمسافة هي ٦٠٠٠

كلم ، في الذهاب كانت سرعتها ٧٥٠ كلم / ساعة وفي عودتها كانت سرعتها

٧٠٠ كلم / ساعة . كم وفرت وقت بالدقائق ؟

٣٤ / ب	٣٢ / أ
٣٦ / د	٣٤,٢٨ / ج

٢.

عدد مكون من خانتين ، إذا كان مجموع الخانتين أصغر من ١٠

وكلاهما أكبر من الصفر ، والفرق بينه ومقلوبته (تبديل خانتى العشرات

والآحاد) = ٥٤ ، ما هو هذا العدد ؟

٤٦ / ب	٧١ / أ
١٧ / د	٦٤ / ج

٣.

ما هي الزاوية الصغرى بين عقارب الساعة ١٥ : ٢

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٢

ب / ٨٢,٥	أ / ٢٢,٥
د / ٣٣٧,٥	ج / ٣١٥

.٤

لو كان ما مع فهد ٣ أضعاف ما معه الآن لأصبح معه $\frac{1}{3}$ ما مع أخته

الآن . ما هي نسبة ما مع فهد إلى أخته ؟

ب / ٠,٢	أ / ٠,٣٤
د / ٩ / ١	ج / ٧ / ١

.٥

اشترى أحمد جوال وطلب من ٣ من أصدقائه تقدير قيمته ، قال

الأول ب ٦٠٠ ريال وقال الثاني ٩٠٠ ريال وقال الثالث ٤٠٠ ريال ، فقال : زاد أحدكم

، ونقص الاثنين ما مجموعه ٥٦٠ ريال . فكم قيمة الجوال ؟

ب / ٦٥٣	أ / ٧٨٠
---------	---------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٣

ج / ٩٧٠	د / ١٥٦
---------	---------

.٦

ما هو المتوسط الحسابي لـ ٥ أعداد إذا أضفنا إليها العدد ٧٠ نقص

المتوسط مقدار ؟

ب / ٩٦	أ / ٩٤
د / ١١٢	ج / ٩٩

.٧

إذا كانت زوايا مضلع مغلق عدد أضلاعه n في تتالي عددي ، بحيث

أكبر زواياه قياسها 160° ، فإذا علمت أن الفرق بين كل زاويتين متتاليتين ٥

درجات . فكم عدد الأضلاع لهذا المضلع ؟

ب / ٨	أ / ٩
د / ٦	ج / ٧



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٨.

١٢٤

لدى بقال نوعان من البن عندما يخالط ؛ كغفر من النوع الأول مع ٢ كغفر من النوع الثاني يصبح ثمن الكيلو غرام من الخليط ٢٢ ريالاً وعندما يخالط ٢ كغفر من النوع الأول مع ؛ كغفر من النوع الثاني يصبح ثمن الكيلو غرام ٢٤ ريالاً . فما ثمن الكيلو غرام من كل نوع ؟

ب / ١٨،٢٣	أ / ٢٦،١٨
د / ٢٦،٢٠	ج / ٢٣،٢٠

٩.

عدد لاعبي السلة ٩٠ طالب وعدد لاعبي القدم ١٣٠ طالب وعدد لاعبي الطائرة ٧٠ طالب ، إذا علمت أن الطلاب الذين يلعبون قدم وسلة معاً ٣٠ طالب وعدد الطلاب الذين يلعبون الطائرة فقط ٥٠ طالب . كم عدد الطلاب الذين يلعبون كرة القدم فقط علماً بأن ليس هناك طلاب يلعبون طائرة وسلة معاً ؟

ب / ٦٠	أ / ٥٠
د / ٨٠	ج / ٧٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠.

١٢٥

إذا علمت أن ١٢٠% من أ تساوي ٨٠% من ب . فأى مما يلي يساوي أ + ب ؟

أ / ١١,٥	ب / ١٢
ج / ١٢,٥	د / ١٣

١١.

ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي ٢٥% من العدد ١٦٨ ؟

أ / ٤	ب / ٦
ج / ٨	د / ١٠

١٢.

إذا كان $\frac{س + ٥}{٢٢}$ عدد عشري فإن س = :

أ / ١١	ب / ٦
ج / ١٥	د / ١٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٦

ما هو العدد الذي إذا أضف إلى البسط

والمقام في $\frac{7}{11}$ كان الناتج يساوي $\frac{1}{3}$ ؟

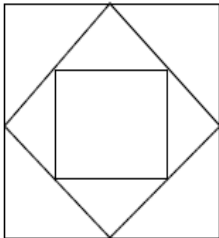
ب / ٢-	أ / ٣-
د / ٣	ج / ٢

إذا كان س عدد فردي ، ص عدد زوجي فأی

١٤. من الخيارات التالية يكون عدد فردي ؟

ب / ٢س+ص	أ / ٣س ص
د / ٣س / ص	ج / ٣س + ٢ص

١٥.



الرسم المقابل يوضح ٣ مربعات مرسوم كل منها

داخل الآخر ، بحيث كان المربع الأصغر ينصف أضلاع المربع

الأوسط ، وبالمثل كان المربع الأوسط ينصف أضلاع المربع

الأكبر ، فإذا علمت أن طول ضلع المربع الأصغر ٢ سم ، فما

طول ضلع المربع الأكبر ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٧

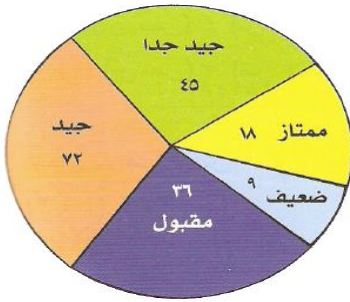
٤ / ب	٢ / أ
١٦ / د	٨ / ج

.١٦

إذا كان طول ضلعين في مثلث ٤ سم ، ١١ سم ففي أي مدى يقع طول الضلع الثالث؟

١٥ ، ٧ / ب	١٢ ، ٦ / أ
١٣ ، ٦ / د	١٤ ، ٧ / ج

١٧ . أجب على الأسئلة ١٧ ، ١٨



في مدرسة ثانوية كان عدد طلاب الصف الثالث الثانوي ١٨٠ طالب وكانت تقديراتهم في نهاية العام كالتالي : أكبر قطاع في التقديرات :

١٥ / ب	١٢ / أ
١٣ / د	١٤ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٨

١٨. زاوية قطاع ممتاز =

٣٦ / أ	٨ / ب
١٤٤ / ج	٩٠ / د

١٩. ٨، ٢٧، ١٦، ٥٤، ٣٢، ١٠٨، ٦٤، ...

١٣٢ / أ	١٦٨ / ب
١٢٨ / ج	٢١٦ / د

٢٠. ٢٠، ١٠، ٢٠، ٢٠، ١٠، ٤٠، ٥٠، ٨٠، ...

١٦٠، ٢، ٥ / أ	١٥٤، ١، ٥ / ب
١٥٠، ٢، ٥ / ج	١٦٢، ١، ٥ / د

٢١. ٣، ٦، ٩، ٩، ٩، ٢٧، ١٢، ...

١٨، ٤٢ / أ	١٦، ٦٤ / ب
------------	------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢٩

د / ١٥،٨١

ج / ١٥،٧٢

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كانت لوحة السيارة بها أربع منازل ، الأحاد ضعف العشرات والعشرات ضعف
المئات والمئات ضعف الألوف .

ب / ٢

أ / خانة الاحاد

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / ٤٠٥،٠

٢٣ . أ / ٤٥،٠

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / ٣٠٣

٢٤ . أ / ٥٠

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٠

ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية
--------------	------------------------

٢٥.

إذا كان الدولار = ١٥٠٠ ليرة لبنانية ويساوي أيضاً = ٣,٧٥ ريال سعودي

ب / ١٠٠٠ ريال سعودي

أ / ٣٧٥٠٠ ليرة لبنانية

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣١

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٢

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	المساحة = $\text{س} \times \text{ص}$ المحيط = $2(\text{س} + \text{ص})$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\text{ن} \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$
			$ \text{أ} ^2 = \text{ب} ^2 + \text{ح} ^2$

الاختبار الثاني عشر

١.

أراد شخص الذهاب من البيت للجامعة ، فإذا قاد بسرعة ٣٦ كم / س

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٣

فإنه يصل الساعة ١١ صباحاً وإذا قاد السيارة بسرعة ٥٤ كم / س فإنه يصل الساعة ٩ صباحاً ، فكم يجب أن تكون السرعة لكي يصل الساعة ١٠ صباحاً ؟

ب / ٤٢	أ / ٤٣,٢
د / ٤٩	ج / ٤٦

٢.

إذا كان سكان مدينة القاهرة في دولة مصري يمثل ٥٠% من باقي سكان دولة مصر . فما هي نسبة سكان مدينة القاهرة بالنسبة لسكان دولة مصر ؟

ب / ٣٤٪	أ / ٥٠٪
د / ٢٠٪	ج / ٥٠٪

٣.

إذا كان ثمن قلم ودفترين يساوي ١٤ ريالاً وثمان قلمين يساوي ١٠ ريالاً ، فما ثمن الدفتر الواحد ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٤

ب / ٣,٥	أ / ٣
د / ٤,٥	ج / ٤

.٤

إذا كان ترتيب زيد الثالث بين اثني عشر متسابقاً وترتيب عمر الثامن ، فكم يكون

عدد المتسابقين بينهما ؟

ب / ٤	أ / ٣
د / ٦	ج / ٥

.٥

استلمت نوره راتبها في أول يوم من الشهر . وقد صرفت ربعه في الأسبوع الأول من

الشهر ، ثم صرفت ثلثي الباقي في الأسبوع الثاني ، فما نسبة المتبقي لها من الراتب حتى آخر

الشهر؟

ب / ١ / ٤	أ / ١ / ١٢
-----------	------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٥

د / ٣ / ٤

ج / ١ / ٣

.٦

طلب أستاذ من تلاميذه قراءة الصفحات من ٢١ إلى نهاية ٦٢ والصفحات من ١٠٩ إلى نهاية ١٦٥ من كتاب الكيمياء . فما مجموع الصفحات التي يجب على التلاميذ قراءتها ؟

ب / ٩٨	أ / ٩٧
د / ١٠٠	ج / ٩٩

.٧

كم الأعداد الفردية الصحيحة بين العددين $\frac{1}{3}$ و $\frac{73}{3}$ ؟

ب / ١٠	أ / ١١
د / ٩	ج / ٨



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.٨

١٣٦

إذا كان عدد الطلاب المقبولين في الرياضيات وعلوم الأحياء ٧٢ طالباً ، ونسبة طلاب الرياضيات إلى طلاب علوم الأحياء تبلغ $\frac{5}{7}$ ، فما عدد طلاب علوم الأحياء ؟

٤٢/ أ	ب / ٣٦
ج / ٣٨	د / ٣٠

إذا كان س عدداً صحيحاً سالباً فإن أكبر قيمة له تساوي .٩

أ / ٣ + س	ب / ٣ - س
ج / ٣ / س	د / س - ٣

إذا كان : $9 = 27^x$ فإن قيمة $x = \dots$.١٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٣٧

ب / ٢	أ / ٣
د / ١	ج / صفر

إذا كان : س^٢ + ص^٢ = صفر
فإن : س^٤ - ص^٤ =

ب / ١	أ / صفر
د / ٤	ج / ٢

إذا كان : س + ص = ٦ ، ع - ص = ٤
س + ص + ع = ٨ فإن قيمة ص =

ب / ٢-	أ / ٢
د / ١	ج / صفر

إذا كان : $\frac{٩}{٢} = ٢٧$ فإن ل =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

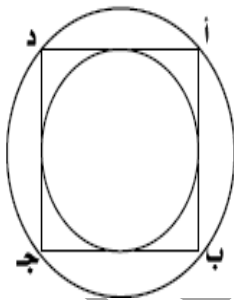
١٣٨

٩/ب	٣/أ
٢٧/د	١٨/ج

إذا كان : $٩ = ٣س + ٧ص$
فإن قيمة : $١٤ص + ٦س = \dots\dots$.١٤

١٨/ب	٢٧/أ
٣/د	٩/ج

.١٥



من الشكل المقابل أ ب ج د مربع
تقع رؤوسه على الدائرة الكبرى والدائرة الصغرى
تمس أضلاع المربع من الداخل . النسبة بين
مساحة الدائرة الكبرى إلى الصغرى هي :

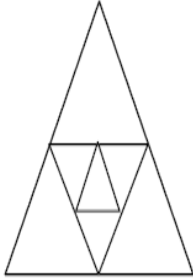
١:٢/ب	١:٤/أ
١:٢/د	١:٣/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦.

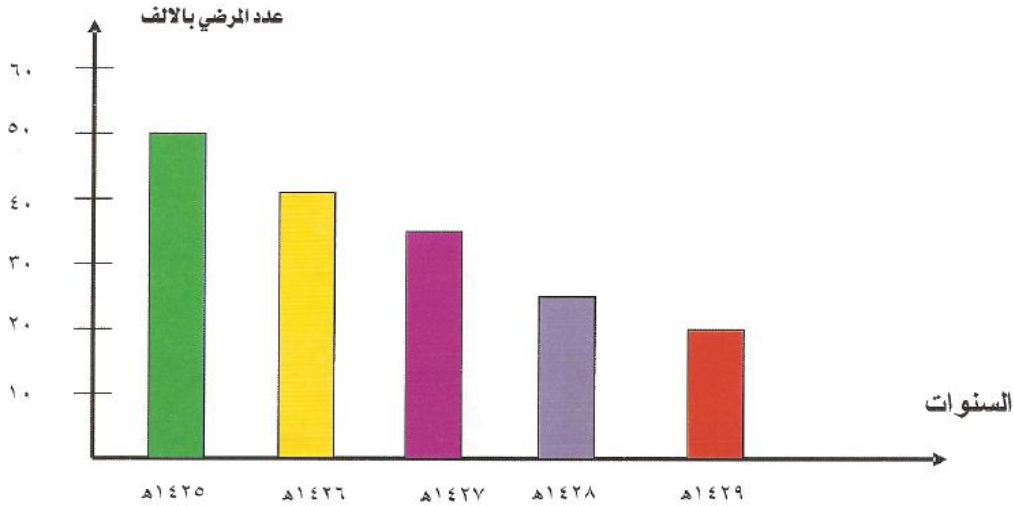
١٣٩



من الشكل المقابل رؤوس كل مثلث تنصف الضلع ،
فإن النسبة بين مساحة المثلث الأصغر إلى مساحة المثلث الأكبر هي :

ب / ١ : ١٦	أ / ١ : ٢
د / ١ : جذر ٣	ج / ١ : ٤

١٧ . أجب على الأسئلة ١٧ ، ١٨



ما معدل عدد المرضى في هذه السنوات بالآلاف



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٠

ب / ٣٢	أ / ٣٠
د / ٣٥	ج / ٣٤

١٨. في أي سنة يكون أكبر عدد للمرضى؟

ب / ١٤٢٩	أ / ١٤٢٥
د / ١٤٢٧	ج / ١٤٢٦

١٩. ٩٦٠، ١٠٣٥، ١١١٠، ١١٨٥، ...

ب / ١٣٣٥	أ / ١٢٦٠
د / ١٢٢٠	ج / ١٢٤٥

٢٠. ٧، ١١، ١٧، ٢٥، ...

ب / ٤٧	أ / ٣٥
د / ٤٢	ج / ٣٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤١

٢١، ١٧، ٣٤، ٥١، ٦٨، ...

٧٩ / ب	٩٢ / أ
١٠٢ / د	٨٥ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

$$س٢ - س١ = ١ + س١$$

ب / ١

أ / ١

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٣ . إذا كان م عدد موجب أقل من العشرة

ب / ٢

$$١ / (١ + م)٢$$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٢

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / $\sqrt{88} - \sqrt{77}$

٢٤. ا / $\sqrt{11}$

ب / القيمة الثانية أكبر

ا / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / $(13 - 9)^2$

٢٥. ا / $13^2 - 9^2$

ب / القيمة الثانية أكبر

ا / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٣

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٤

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = نص س ع	المساحة = نوي ط المحيط = أني ط
		الحجم = نص س ع	$ أ = ب + ح $

الاختبار الثالث عشر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٥

.١

في أحد الأيام ، انخفضت درجة الحرارة بشكل منتظم من ٣٦° مئوية في الساعة السادسة مساءً إلى ٢٤° مئوية في الساعة الثانية من فجر اليوم التالي . فكم كانت درجة الحرارة في الساعة العاشرة مساءً ؟

٣٠/ ب	٢٧/ أ
٣٢/ د	٢٩/ ج

.٢

تقطع سيارة مسافة ٢٠٠ كم ذهاباً في ٣ ساعات ، ثم تعود لتقطع المسافة نفسها في ساعتين ، فما متوسط سرعة رحلتها هذه السيارة ذهاباً وإياباً ؟

٧٠/ ب	٦٥/ أ
٨٥/ د	٨٠/ ج

.٣

إذا كان الوسط الحسابي للأعداد ٣ ، ٥ ، ٨ ، ٩ ، س هو ٦ فإن المتوال لهذه الأعداد هو :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٦

٥/ب	٤/أ
٧/د	٦/ج

٤. مجموع ثلاثة أعداد فردية متتالية ٦٣ فما هو العدد الأكبر :

١٩/ب	١٨/أ
٢٧/د	٢٣/ج

٥. متوسط أول عشرة أعداد صحيحة موجبة هو :

٤,٥/ب	٣,٦/أ
٥,٥/د	٥,٣/ج

٦.

أوجد مجموع الأعداد التالية ٣٨ ، ٤٢ ، ٤٦ ، ٥٠ ، ٥٤ ، ٥٨ ، ٦٢ :

٣٠٠/ب	٣٥٠/أ
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٧

د / ٢٧٠

ج / ٢٨٠

٧.

إذا كان المتوسط الحسابي للأعداد س ، ص ، ع ، ل يساوي ٦ والمتوسط الحسابي للعددين ع ، ل يساوي ٣ فإن المتوسط الحسابي للعددين س ، ص يساوي :

ب / ٦

أ / ٣

د / ١٢

ج / ٩

الوسط الحسابي للأعداد ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢ ، ... ، ٦٩ هو :

٨.

ب / ٢٤

أ / ٣٦

د / ٢١

ج / ٢٢

٩. عدد حلول المعادلة : $3^x = 5^x$ هو

ب / ١

أ / صفر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٨

د / ٣

ج / ٢

١٠. إذا كان : $\frac{2}{3} ل + \frac{5}{4} ل = ٢٨$

ب / ٨

أ / ٧

د / ١٠

ج / ٩

١١. إذا كان : $٦ = ٣ + ٢س$
فإن قيمة $(٦ + ٤س) \div ٤ = \dots$

ب / ٣

أ / ٢

د / ٥

ج / ٤

١٢. إذا كان : $١٦ \times ٢٥ \times ٤٩ = (٤ ل) ^ ٢$
فإن قيمة ل =

ب / ٣٠

أ / ٢٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤٩

ج / ٢٠	د / ٣٥
--------	--------

إذا كان: س + ص = ١٠ ، س + ص = ٢٠
فإن قيمة : س ص =

.١٣

أ / ٢٠	ب / ٣٠
ج / ٤٠	د / ٥٠

إذا كان : ٥ س = ٢٠ ص
فإن قيمة : $\frac{س}{ص}$ =

.١٤

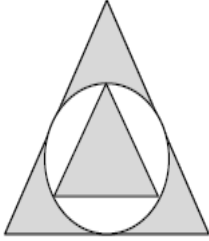
أ / ٤	ب / ٥
ج / ٢٠	د / ٢٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

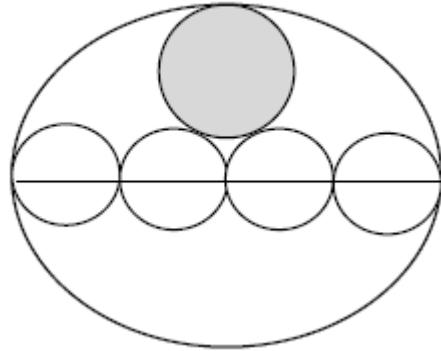
١٥.

١٥٠



في الشكل مثلثان متطابقا الأضلاع وأضلاعهما المتناظرة متوازية. إذا كان طول نصف قطر الدائرة ١ سم. فإن المسافة بين أي ضلعين متوازيين تساوي :

ب / ٣ : ٤	أ / جذر ٢ : ٢
د / ١ : ٤	ج / ١ : ٢



١٦.

في الشكل المجاور نصف قطر الدائرة الكبرى يساوي ٢٠ سم ، إن نصف قطر الدائرة المظللة يساوي :

ب / ٦	أ / ٥
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥١

د / ١٠

ج / ٨

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

المنطقة	الشرقية	الغربية	الشمالية	الجنوبية	الوسطى
عدد المرضى	٨٠٠	٤٠٠	٥٠٠	٣٥٠	٦٠٠
عدد الأجهزة المستخدمة	٢٠٠	١٠٠	١٠٠	٧٠	١٥٠

الجدول السابق يبين العلاقة بين المناطق في المملكة وعدد المرضى للفشل الكلوي والأجهزة المستخدمة :

كم عدد الأجهزة المستخدمة في جميع المناطق :

أ / ٦٠٠	ب / ٦١٠
ج / ٦٢٠	د / ٦٥٠

١٨. كم مريض لك جهاز في المنطقة الشمالية ؟

أ / ٥	ب / ٤
ج / ١٥	د / ١٠

١٩. ٢٠، ٢٥، ٢٩، ٣٤، ...



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٢

ب / ٤٢	أ / ٣٦
د / ٣٨	ج / ٤٧

٢٠. ٩، ١٤، ١٨، ٢١، ٢٣، ...

ب / ٢٥	أ / ٢٤
د / ٢٧	ج / ٢٦

٢١. ٦، ١٢، ١٥، ٣٠، ٣٣، ...

ب / ٧٢، ٣٦	أ / ١٣٢، ٦٦
د / ٦٩، ٦٦	ج / ١٣٨، ٦٩

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان $a < b$ <math> < b < c</math> بحيث أ ، ب ، ج أعداد صحيحة سالبة

ب / أ : ج

أ / ج : ب



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٣

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

. ٢٣

مربع ومستطيل مساحتهما ٣٦ سراً ، قسم المربع إلى ٦ أجزاء متساوية في المساحة

وقسم المستطيل إلى أربعة أجزاء متساوية في المساحة

أ / مجموع مساحتي الجزء الواحد للمربع و الجزء الواحد

للمستطيل .

ب / ١٢

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / (٢ س)

٢٤ . أ / ٢ س

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٤

٢٥. إذا كان س ، ص ، ع أعداد صحيحة موجبة

ب / $٢س * ٢ص * ٤ع$

أ / $(٢س ص ع)$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله محمد



مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٦

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	المساحة = س ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = ٢π ر المحيط = ٢π ر
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = ٢π ر ط ع	الحجم = ص س ع	$a^2 = b^2 + c^2$

الاختبار الرابع عشر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٧

.١

إن مرتبي عن الشهر الماضي مضافاً إليه أجور عمل الساعات الإضافية يساوي ١٣٠ ريالاً . علماً بأن المرتب الأصلي أكبر — ١٠٠ ريال من أجور عمل الساعات الإضافية . ما هو مرتبي بدون أجور عمل الساعات الإضافية ؟

ب / ١٢٠	أ / ١١٥
د / ١٣٥	ج / ١٣٠

.٢

لدى أحمد مبلغ من المال أعطي نصفه لأمه ثم أعطي ربع الباقي لزوجته ثم أعطي ثلث الباقي لأخيه ثم أعطي نصف ما تبقى لابنه الذي كانت حصيلته ريالين . كم كان عند أحمد في البداية ؟

ب / ١٠	أ / ٩
د / ١٦	ج / ١٢

.٣

إذا كان لدينا ٢٦٤ كيلو جرام من التمر نريد تعبئتها في ١٥٠ كيساً عبوة ٢ كجم ، عبوة ١ كجم فكم عدد الأكياس التي نحتاجها من النوع الأول ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٨

٤٢ / ب	٣٦ / أ
١١٤ / د	٧١ / ج

.٤

إذا كان سعر لتر البنزين في المدينة ٩٠ هـلله وخارج المدينة ٩٦ هـلله . فكم ريالاً نخسر من ملاء سيارته من خارج المدينة — ٤٨ ريالاً ؟

٣ / ب	٢,٥ / أ
٤,٥ / د	٤ / ج

.٥

مكتبة تحتوي على مجموعة من الكتب فإذا كان $\frac{1}{3}$ الكتب تاريخ ، $\frac{1}{4}$ الكتب رياضيات ، $\frac{1}{6}$ الكتب لغة عربية والباقي ١٢ كتاب تفسر فإن العدد الإجمالي للكتب يساوي :

٩٨ / ب	١٠٠ / أ
٩٤ / د	٩٦ / ج

٦. إذا تحرك عقرب الدقائق ٢٥ دقيقة فكم الزاوية التي يصنعها ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٥٩

٩٥/ أ	١٠٠/ ب
١٢٠/ ج	١٥٠/ د

.٧

إذا كانت الزاوية التي يصنعها عقرب الدقائق مع الرأسى تساوي ١٢٠ درجة . فكم دقيقة تحرك ؟

٢٠/ أ	٥٠/ ب
٣٠/ ج	٤٠/ د

.٨

ساعة حائط تقدم ٦ دقائق كل ساعة إذا ضبطت حسب الوقت الصحيح عند الساعة التاسعة صباحاً فما الوقت

الذي يشير إليه عقرب الساعة الخاطئة عندما يكون الوقت الصحيح ٣٠ : ٧ مساءً ؟

٧:٣٩/ أ	٧:٣٦/ ب
٧:٢٦/ ج	٨:٣٣/ د

إذا كان : $\frac{س + ٣}{ص} = ٨$

فإن قيمة : $\frac{س}{ص} = \dots$

.٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٠

١ / أ	ب / ٣
ج / ٥	د / ٧

١٠. ناتج : (- س) ' =

أ / $١١^س$	ب / $-س^{١١}$
ج / ١١	د / $س^{-١١}$

١١. إذا كان : $٦٤^ك = ٤^ل$
فإن قيمة ل =

أ / ك	ب / $٢ك$
ج / $٣ك$	د / $٢٥.ك$

١٢. إذا كان : $م^٢ - ل^٢ = \frac{١}{٣}$ فإن : $ل^٢ - م^٢ = \dots$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦١

٤ / ا	ب / -٤
ج / -١	د / -٢٥

إذا كان : $2 = \frac{3-2}{ل}$ فإن : ل =

١٣.

٣ / ا	ب / جذر ٣
ج / جذر ٢	د / ٢ جذر ٣

إذا كان : (س + ٢) = ١٠٠٠ فإن : س =

١٤.

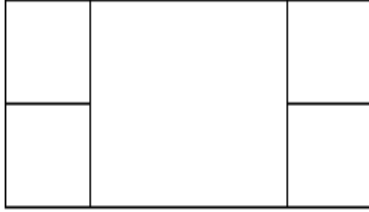
٧ / ا	ب / ٨
ج / ٩	د / ١٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

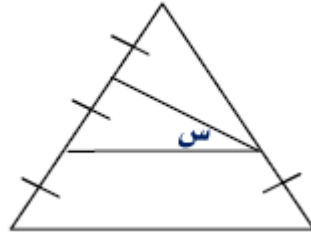
١٥.

١٦٢



عدد المستطيلات في الشكل المقابل :

ب / ٩	أ / ١٠
د / ١١	ج / ٨



١٦.

في الشكل المقابل مثلث متطابق الأضلاع

قياس الزاوية س بالدرجات يساوي :

ب / ٣٠	أ / ١٥
د / ٢٥	ج / ٤٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٣

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

المجموع	مدرسة الوفاء	مدرسة الأمل	الطلاب
٧٠	٤٠	٣٠	الطلاب
٥٠	٣٠	٢٠	الطلاب السعوديين
١٢٠	٥٠	٧٠	الإداريين

الجدول السابق يبين العلاقة بين عدد الطلاب والإداريين في مدارس الأمل والوفاء كالتالي :
كم عدد الإداريين في مدرسة الأمل :

٧٠ / ب	٥٠ / أ
٤٠ / د	٣٠ / ج

١٨. كم عدد الطلاب غير السعوديين في مدرسة الوفاء ؟

٢٠ / ب	١٠ / أ
٤٠ / د	٣٠ / ج

١٩. ٥، ٨، ١٦، ١٩، ٣٨، ...

٤١ / ب	٥٧ / أ
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٤

د / ١٢٣

ج / ٤٢

٢٠، ٦، ٩، ١٨، ٢١، ٤٢، ٤٥، ...

ب / ٩٠

أ / ٤٨

د / ٨٢

ج / ٩٣

٢١، ٢، ٦، ١٤، ٣٠، ...

ب / ٦٢

أ / ٦١

د / ٦٤

ج / ٦٣

إذا كانت س < صفر :

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

٧٥% من (س ÷ ٣)

/ ب

٤٠% من (س ÷ ٢)

/ أ

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩ / ج

الواتس أب -



أ / محمد عطاالله " بالقصيم "



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٥

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

إذا كان محيط الدائرة r يساوي ٣ أمثال محيط الدائرة n التي فيها

نق = ٧ متر

ب / ٤٩ متر

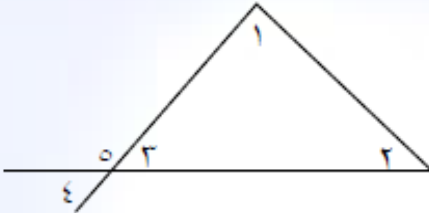
أ / محيط الدائرة m

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان



٢٤.

ب / الزاوية (٤)

أ / الزاوية (١) + الزاوية (٢)

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

ب / ٢

٢٥. إذا كانت $l < m$ / أ

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٦

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٧

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :		
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = ن × ط المحيط = ٢ن × ط
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = ن × ط × ع	الحجم = ص × س × ع	$ أ = أ + أ + أ $

الاختبار الخامس عشر

١.

إذا كان ثمن بيع سلعة ما ٣٠٠ ريالاً وثمان شرائها ٢٤٠ ريالاً . فكم تكون النسبة المئوية للربح ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٦٨

ب / ١٥،	أ / ١٠،
د / ٢٥،	ج / ٢٠،

٢.

مدرسة بها ٣ صفوف . إذا كانت النسبة المئوية للصف الأول ٥٠% والصف الثاني ٢٠% وعدد طلاب الصف الثالث ١٨٠ تلميذاً . فاحسب عدد طلاب المدرسة ؟

ب / ٤٠٠	أ / ٣٥٠
د / ٦٠٠	ج / ٤٧٠

ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي ٢٥% من العدد ١٦٨ ؟

٣.

ب / ٥	أ / ٤
د / ٧	ج / ٦



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

١٦٩

زاد مرتب شخص بنسبة ٢٥ % فإذا كان مرتبة بعد الزيادة ١٠٠٠ ريال . فاحسب مرتبه قبل الزيادة ؟

٦٠٠/أ	٧٠٠/ب
٨٥٠/ج	٨٠٠/د

٥.

٦٠ عاملاً ينهون ٢٥ % من العمل في ٢٥ يوم . إذا أردنا إنجاز العمل في ٧٥ يوماً . كم عاملاً نضيفه ؟

٦٠/أ	٧٠/ب
٨٥/ج	٨٠/د

٦.

حصل خالد على ٨٠ % في مادة اللغة العربية في الفصل الدراسي الأول ثم حصل على ٩٦ % في الفصل الدراسي الثاني . فكم تساوي نسبة تحسن خالد ؟

١/أ	٢/ب
-----	-----



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٠

ج / ٤,٠	د / ٣,٠
---------	---------

٧.

تم خصم ١٠% من راتب عامل الذي كان ١٠٠٠ ريال . ثم حصل على علاوة ١٠% آخر العام فكم يصبح راتبه ؟

أ / ٨٥٠	ب / ٩٠٠
ج / ٩٩٠	د / ١١٠٠

٨.

إذا كانت جماعة الكشافة بـ تبوك بما ٤٠ كشافاً . فإذا كان ٦٠% من الأعضاء من ثانوية أبي موسى الأشعري . بعد ذلك أنضم ١٠ أعضاء من ثانوية الملك فيصل إلى الجماعة . فما النسبة المئوية لطلاب أبي موسى الأشعري ؟

أ / ٤٥,٠	ب / ٤٨,٠
ج / ٥,٠	د / ٥٢,٠

٩. إذا كان : ٧ = ٥ فإن : ٤٩ =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧١

١٠/ب	٥/أ
٢٥/د	٢٠/ج

١٠. إذا كان : س^٢ - س = صفر
فإن مجموع الجذرين يساوي

١/ب	١/صفر
٣/د	٢/ج

١١. إذا كان : س - ص = ٢ ، $\frac{ص^٣}{٢} = ص$
فإن : ص =

٦-/ب	٦/أ
٤-/د	٤/ج

١٢. إذا كان : س^٣ - ٥س^٢ = صفر
فإن قيم س =

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٢

{٥,٠} / ب	{٥} / ا
{٠} / د	{٥-} / ج

إذا كان $v = 2$ فإن $\frac{1}{v^2} \div \frac{(1-v)v}{4+v^2} = \frac{1}{v^2}$. ١٣

٣ / ب	٤ / ا
١ / د	٢ / ج

إذا كان $9 = v^3 = 729$ فإن $3 = v$ ١٤

٤ / ب	٣ / ا
٦ / د	٥ / ج

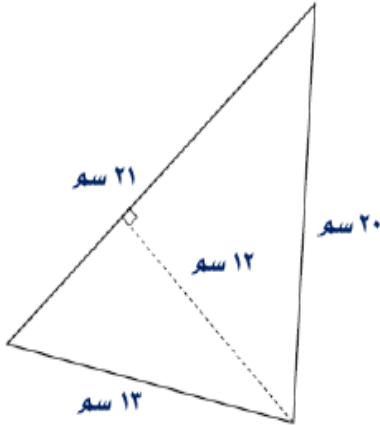


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

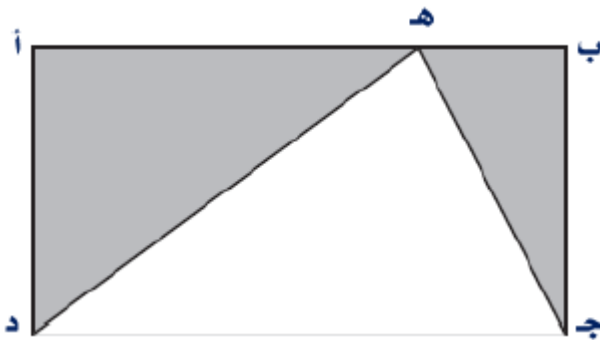
١٥.

١٧٣

مساحة المثلث هو :



١٢٠/ب	٧٨/أ
٢٥٢/د	١٢٦/ج



١٦.

قطع المثلث د هـ ج من قطعة مستطيلة

من الصفيح (القصدير) ، إذا كانت أ د = ٣ سم ،

أ ب = ٥ سم فإن المساحة الكلية لقطعة الصفيح المتبقية هي :

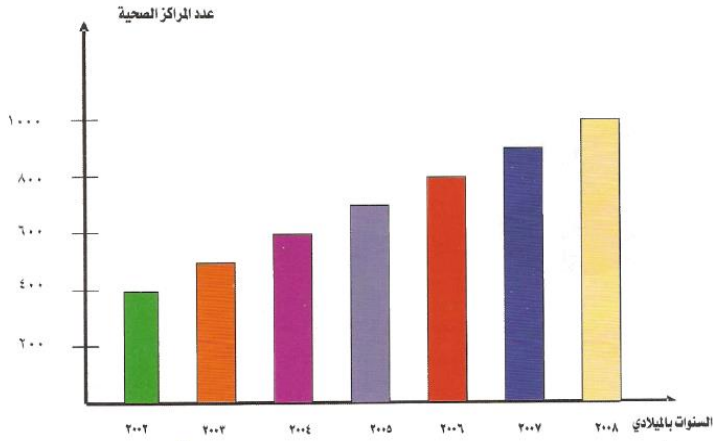


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٤

٧,٥ / ب	٤ / أ
١٥ / د	٨ / ج

١٧. أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-



في الرسم البياني يبين العلاقة بين السنوات ونمو المراكز الصحية في أحد المناطق في المملكة كالتالي :

المعدل الحسابي للمراكز الصحية في هذه السنوات :

٧٠٠ / ب	٦٠٠ / أ
٩٠٠ / د	٨٠٠ / ج

١٨. ما نسبة سنة ٢٠٠٤ الى سنة ٢٠٠٦ ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٥

ب / ١ / ٣	ا / ١ / ٢
د / ٣ / ٤	ج / ٢ / ٣

١٩. ٢، ٥، ١١، ٢٣، ٤٧، ...

ب / ٩١	ا / ٧١
د / ٨٣	ج / ٩٥

٢٠. ١٣، ١١، ١٥، ٩، ١٧، ٧، ...

ب / ٩	ا / ٥
د / ١٩	ج / ١٨

٢١. ٣، ٤، ٧، ٦، ١١، ٨، ...

ب / ١٢	ا / ١٠
د / ١٤	ج / ١٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٦

س أصغر من ا

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ب / س^٣

أ / س^٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

ب / س^٣

أ / س^٢

٢٣ . س أصغر من صفر

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

٢٤ . اذا كان عدد السرعات الحرارية في ه أكواب من عصير

برنقال التي تحتوي على ٤ ملاعق من السكر يساوي عدد

السرعات الحرارية لثلاث أكواب من عصير البرنقال التي تحتوي

على ٦ ملاعق من السكر .

أ / السرعات الحرارية في كوب واحد من العصير .

ب / السرعات الحرارية في ملعقة واحدة من السكر .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٧

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

$$\frac{11}{3} = \frac{11 \text{ ص } 48}{3 \text{ ص } 28}$$

٠.٢٥

ب / ١

أ / ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٨

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧٩

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{ح} \times \text{ع}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 \times \text{ع}$	الحجم = $l \times w \times h$

الاختبار السادس عشر

١. الوسط الحسابي المحتمل للأعداد ٧، ٩، ١٩، ... ٤٣ يمكن أن يكون :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٠

٤٣ / ب	٤٦ / أ
٧ / د	١٩ / ج

٢.

إذا كان المعدل (الوسط الحسابي) لستة أعداد هو ٣.٥ فما مجموع هذه الأعداد ؟

٢١ / ب	٢٠ / أ
٢٣ / د	٢٢ / ج

٣. إذا كان الوسط الحسابي للقيم ٥ ، ٩ ، س هو ٦ فإن قيمة س =

٤ / ب	٣ / أ
٨ / د	٧ / ج

٤.

إذا كان ضعف مجموع ثلاثة أعداد متتالية = ٤٥ فإن العدد الأصغر هو



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨١

٧/ب	٦/أ
٩/د	٨/ج

٥. بكم يزيد ناتج ٤٦١٥×٢٠٠٣ عن ناتج ٤٦١٥×٢٠٠٢ ؟

٤٠٠٠/ب	٣٨٦٠/أ
٤٦١٥/د	٤٣١٢/ج

٦.

: نحتاج لإنجاز ثوبين ٣.٥ من القماش . فكم ثوب يمكن انجازه إذا كان لدينا ٣٥ م ؟

١٧/ب	١٥/أ
٢١/د	٢٠/ج

٧.

: يستطيع سامي قراءة ١٠ صفحات من كتاب خلال ١٥ دقيقة . ففي كم دقيقة سيتمكن من قراءة ٦ صفحات من هذا الكتاب بنفس السرعة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٢

٨/ب	٧/أ
١٠/د	٩/ج

٨.

قام زيد بتسليم كامل دخل بقالة والده عدا ٨ % من المبلغ الذي يمثل مصروفه . فإذا كان مصروفه ١٦٠ ريالاً .
فما المبلغ الذي سلمه لوالدة ؟

١٨٢٠/ب	١٨٤٠/أ
١٧٨٠/د	١٨٠٠/ج

إذا كان : س + ص = ٥ ، ع = ٦٤ ،
ع + ص = ١١
فإن قيمة : س + ص + ع = ...

٩.

١٦/ب	١٣/أ
٨/د	٢٤/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٣

إذا كان له عددًا صحيحًا موجبًا فإن قيمة :

$$١٠. \quad (٦ + ١) = \dots$$

١١/ب	١٠/أ
١٣/د	١٢/ج

إذا كان : ل^٢ - ٤ = ٠ ، م^٢ - ١٦ = ٠ ،

و^٢ - ٤٩ = ٠ ، د^٢ - ٢٥ = ٠ ،

١١. فإن قيمة : ل × م × و × د =

٢٨/ب	٣٠/أ
١٦/د	٢٤/ج

إذا كان : (٣س + ٥) = (١١ - س) ^٢

١٢. فإن : س =

٢/أ	٢:٣/ب
-----	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٤

ج / ٣	د / ٤
-------	-------

١٣. إذا كان : س = $\frac{1}{v}$ فإن : $\frac{1}{v} - \frac{1}{v} = \dots$

ب / ٦٦ / ٧	أ / ٤٨ / ٧
د / ٧	ج / ١٧

١٤. إذا كان : ص = ص^٢ × ص = ص فإن قيمة ص =

ب / ٥	أ / ٤
د / ٦	ج / ٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٥

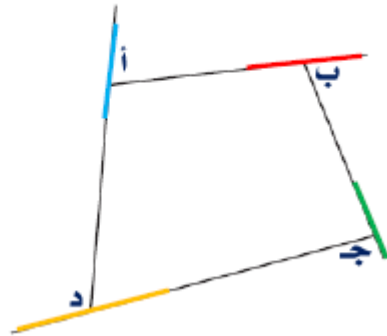


.١٥

القطر الخارجي لأنبوب ٢٠ سم

والقطر الداخلي ١٨ سم . فإن مقدار سمك الأنبوب يساوي :

٢/ب	١/أ
١٩/د	٩/ج



.١٦

أي العبارات الآتية يجب أن تكون صحيحة اعتماداً على الشكل المجاور؟

ب / أ + ب + ج + د = ١٨٠	أ / أ + ب + ج + د = ٣٦٠
-------------------------	-------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

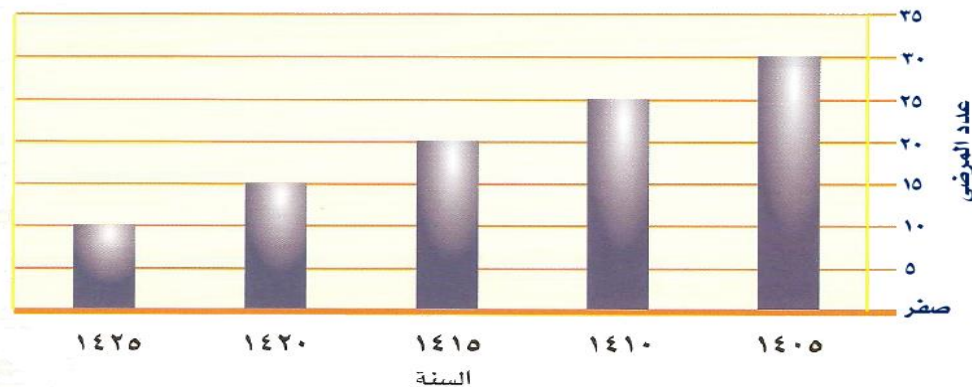
١٨٦

$$د / ا + د = ج + ب$$

$$ج / ا + ب = ج + د$$

١٧. أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-

بيان بعدد المرضى لشلل الأبطال من عام ١٤٠٥ هـ إلى ١٤٢٥ هـ :



حدد أي عام ينتهي مرض شلل الأطفال ؟

ب / ١٤٤٠	أ / ١٤٣٠
د / ١٤٤٥	ج / ١٤٣٥

١٨. من الرسم يتضح أن مرض شلل الأطفال :

ب / يتناقص	أ / يتذبذب
د / ثابت	ج / يتزايد



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٧

١٩. ما هو الحد السابع: ٧ / ١٢، ٨ / ٢٢، ٩ / ٣٢، ...

٤٢ / ١٠ / ب	٧٢ / ١٣ / أ
٦٢ / ١٢ / د	٣٢ / ١٠ / ج

٢٠. ١، ٣، ٥، ٧، ٩، ...

١١ / ب	١٠ / أ
١٣ / د	١٢ / ج

٢١. ٨٠، ٧٣، ٦٦، ٥٩، ...

٤٩ / ب	٥٢ / أ
٤٣ / د	٤٢ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ب / ٤

أ / ٦٠ / ١٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٨

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / منساويان

.٢٣

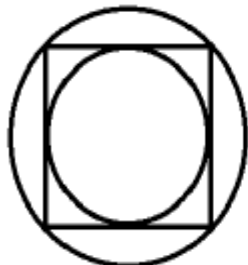
سيارتان من نوع أ ، ب السيارة (أ) أسرع ٣ مرات من (ب) ، والسيارة (ب) تستهلك ٤٠ ٪ وقود أكثر من استهلاك (أ) للكيلومتر الواحد .

كمية الوقود التي تستهلكها (ب) في ١٥ ساعة	كمية الوقود التي تستهلكها (أ) في ٨ ساعات
ب /	أ /

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / منساويان

.٢٤

إذا علمت أن طول قطر الدائرة الكبرى يساوي ٤ سم



ب / ٨ ط سم ٢^٨

أ / مساحة الدائرة الصغرى

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٨٩

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. إذا كانت $s < v$: أ / $ss - vv$ ب / $vv - ss$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٠

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩١

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الح} \times \text{الع}$	المساحة = $\text{س} \times \text{ص}$ المحيط = $2(\text{س} + \text{ص})$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\text{ن} \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$

الاختبار السابع عشر

١. ما أحاد العدد ٣٥٤٣ ؟

ب / ٩

أ / ٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٢

ج / ٧	د / ١
-------	-------

٢. القرن الثامن عشر بين :

ب / ١٧٠٠ - ١٨٠٠	أ / ١٧٠٠ - ١٧٩٩
د / ١٧٠١ - ١٨٠١	ج / ١٧٠١ - ١٨٠٠

$$= ٢٣ \times ٣٣ \times ١٩٩$$

ب / ٣٧٣	أ / ٣٥٣
د / ٩٣	ج / ٢٤٩

٤. تحركت سيارة الساعة السابعة بسرعة ١٠٠ كلم / ساعة ،

وبعد ٧٥ كلم انطلقت سيارة أخرى بسرعة معينة . فما هو

الوقت الذي انطلقت فيه السيارة الثانية :

ب / ٧:٣٠	أ / ٨:٠٠
----------	----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٣

د / ٨:١٥

ج / ٧:٤٥

٥ . العدد الاولي فيما يلي :-

ب / ١١٠

أ / ١٠١

د / ١١١١

ج / ١١١

٦ . اذا أضفنا ٤٨٠ الى ٩٦ فإن نسبة الزيادة =

ب / ٦٠٪

أ / ٣٠٪

د / ٥٠٪

ج / ٤٠٪

٧ . اذا كان المتوسط لدرجات ٤ طلاب هو ٢٤٠ ، ومتوسط

الدرجات ل ٦ طلاب هو ٢٢٠ ، فما هو المتوسط الحسابي

لجميع الطلاب؟

ب / ٢٢٨

أ / ٢٢٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٤

د / ٢٣٥

ج / ٢٣٠

٨ . شجرة ارتفاعها ٥٠ مترا وطول ظلها ٨٠ مترا ، وشجرة
أخرى طول ظلها ١٠٠ متر فكم هي نسبة ارتفاع الشجرة الأولى
الى الشجرة الثانية :

ب / ٣ : ٥

أ / ٤ : ٥

د / ١ : ٥

ج / ٢ : ٥

٩ . ما العدد الذي اذا أضيف نصفه الى ربعه كان الناتج ٩ ؟

ب / ١٦

أ / ١٠

د / ١٤

ج / ١٢

١٠ . إذا كان ١٦٠٪ من أ = ١٠٠٪ من ب
فإن : (أ + ب) ÷ ب =

ب / ٢,٦

أ / ١,٦



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٥

ج/٦،	د/١
------	-----

١١.

إذا كان عمر يوسف الآن هو $\frac{3}{7}$ سنة وعمره بعد ١٠ سنوات سيصبح ٢١ سنة
فإن س =

أ/١٣٣١	ب/١٢١
ج/٢٢	د/٣١

١٢. $\frac{س}{٢} + \frac{ص}{٣} = ٥$ فإن $٦س + ٤ص = \dots\dots$

أ/٦	ب/١٠
ج/١١٠	د/٨٠

١٣. ليكن $\frac{س}{ص} = \frac{د}{هـ} = ع$ ، فإن $ع = \dots\dots$

أ/ $\frac{س}{ص} + \frac{د}{هـ}$	ب/ $\frac{س د}{ص هـ}$
---------------------------------	-----------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

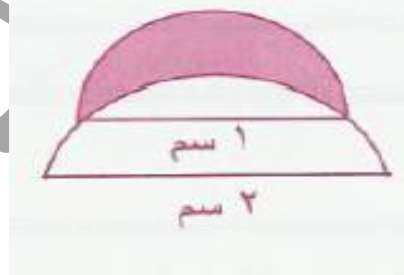
١٩٦

$\frac{س هـ}{ص د}$	د /
$\frac{س + د}{ص + هـ}$	ج /

١٤. ما هو المتوسط الحسابي للقيم : $٥ + ٨ + ٣$ ، $٩ + ٣$ ،

$٧ - ٢$. هو :

ب / $٣ + ٣ + ٣$	أ / $٣ + ٣ + ١$
د / $٤ + ٤ + ٤$	ج / $٤ + ٤ + ١$



١٥.

في الشكل المجاور نصفا دائرتين قطرهما ٢ سم ، ١ سم. مساحة المنطقة المظللة تساوي

$\frac{\sqrt{٣}}{٤} - \frac{\sqrt{٣}}{٢٤}$	ب /
$\frac{\sqrt{٣}}{٤} + \frac{\sqrt{٣}}{٢٤}$	أ /



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

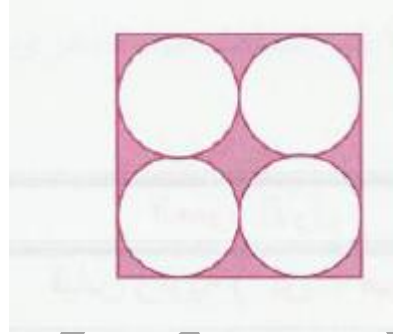
١٩٧

$$\frac{\sqrt{3}}{4} - \frac{p}{6}$$

د /

$$\frac{\sqrt{3}}{4} + \frac{p}{6}$$

ج /



١٦.

الشكل المقابل يمثل مربع مساحته ٤٠٠ سم^٢.
مساحة الجزء المظلل = سم^٢.

ب / ٥٠ (٤ - p)

أ / ١٠٠ (٤ - p)

د / ٥٠ (٦ - p)

ج / ١٠٠ (٦ - p)

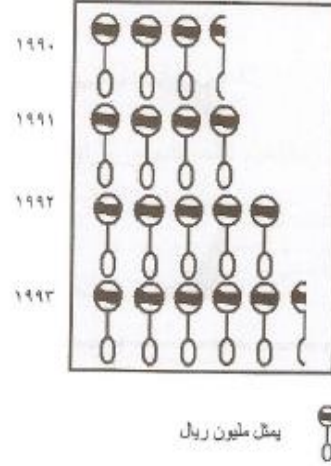


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩٨

١٧. أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-

الشكل التالي يبين مجموع أرباح إحدى الشركات المساهمة بين عام ١٩٩٠ - ١٩٩٣ م



ما هو مجموع أرباح الشركة بين عام ١٩٩٠ - ١٩٩٣ :

أ / ١٧ مليون	ب / ١٦ مليون
ج / ١٨ مليون	د / ١٥ مليون

١٨. الزيادة في الأرباح عام ١٩٩٣ :

أ / ١,٥ مليون	ب / ١ مليون
ج / ٢ مليون	د / ٠,٥ مليون



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٩.

١٩٩

الحد الرابع في المتابعة (٢٠٢- ، ١٨١- ، ١٦١- ،)

ب / -١٤٣	أ / -٢٤٢
د / -١٤٤	ج / -١٤٥

٤ ، ٨ ، ١٧ ، ٣٣ ، ٥٨ ،

٢٠. الحد السادس في متابعة

ب / ٨٦	أ / ٩٤
د / ١٠٢	ج / ٩٢

٢١. ١ ، ٤ ، ٥ ، ٩ ، ١٤ ، ...

ب / ١٨	أ / ١٩
د / ٢٣	ج / ١٧

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٠ →

ب / ${}^2 198$

ا / ${}^2 99 + {}^2 99$

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ${}^3 555 + {}^3 444$

ا.٢٣ / ${}^3 666$

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٤. اذا كان s عدد حقيقي ا / $s^2 \times s^2$ ب / s

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / $(-1)^{10}$

ا.٢٥ / اصغر عدد فردي



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠١

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٢

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{a \times a \times \sqrt{3}}{4}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$
إذا تشابه مثلعتان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 \times h$	الحجم = $l \times w \times h$

الاختبار الثامن عشر

١.

اشترى رجل جهازاً كهربائياً فخصم له البائع ٢٠% من قيمة الجهاز وهذه النسبة تساوي ١٥٠ ريالاً . فما قيمة

هذا الجهاز بعد الخصم ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٣

٤٥٠/ب	٤٠٠/أ
٦٠٠/د	٥٢٠/ج

٢. إذا كان $(أ + ب) = ٧$ فإن $٢أ + ب =$

٤٨/ب	٤٧/أ
٥٠/د	٤٩/ج

٣.

إذا كان عدد صفحات كتاب ٥٦ صفحة . كم مرة يظهر الرقم ٥ في ترقيم هذه الصفحات ؟

١٢/ب	١١/أ
١٤/د	١٣/ج

٤.

طريق طوله ١٢ كيلو متر ، وضعنا أعمدة إنارة من بدايته حتى نهايته ، وكانت المسافة بين كل عمودين نصف كيلو متر ، فإن عدد الأعمدة =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٤

٢٤ / ب	٢٣ / أ
٢٧ / د	٢٥ / ج

.٥

أرض مربعة الشكل محيطها ٨٠ متراً، نريد أن نضع أعمدة إنارة حولها، بواقع عمود كل ٥ أمتار. كم عموداً نحتاج لذلك؟

١٤ / ب	١٣ / أ
١٦ / د	١٥ / ج

.٦

يقطع ٣ عمال ٣ ألواح إلى قطع متساوية في ٣ دقائق. كم لوحاً يقطعها ٩ عمال في ٤ ساعات؟

٩ / ب	٣ / أ
٧٢٠ / د	١٠٨ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧.

٢٠٥

قسم مبلغ ما بين خالد و شريف بنسبة ٥ : ٣ فإذا كان نصيب خالد يزيد عن نصيب شريف بمقدار ٣٠ ريال فإن المبلغ الأصلي يساوي

أ / ٤٨	ب / ٨٠
ج / ١٢٠	د / ٢٤٠

٨.

عاملان أجرهما معاً في ١٩ يوم عمل هو ٦١٧.٥ ريال إذا كان أحد العاملين لكل يوم عمل هو ١٤.٨ ريال . أوجد أجر العامل الثاني في كل يوم عمل ؟

أ / ١٧,٧	ب / ١٧,٩
ج / ١٨,٣	د / ١٨,٦

٩. إذا كان : $س + ص = ٤$ ، $س = ص$ أي العبارات التالية خاطئة ؟

أ / $س = ٢$	ب / $ص = ٢$
-------------	-------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٦

$١ \neq \frac{س}{ص}$ / د	س × ص = ٤ / ج
--------------------------	---------------

١٠. إذا كان: $(١ - ٢ل) = ٢٥$ ، $ل > ٠$
فإن: $ل = \dots$

٤ / ب	٢ / أ
١٦ / د	٨ / ج

١١. إذا كان: $س + ص = ٤$ ، $س = ص$
أي العبارات التالية غير صحيحة؟

ب / $ص = ٠,٢٥$	أ / $س = ٠,٥$
د / $٢ص = ٤$	ج / $ص = ٠,٥$

١٢. إذا كان: $٥٨ = \frac{ل}{٢} + \frac{ل}{٥}$
فإن: $ل = \dots$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٧

ب / ١٥	أ / ١٠
د / ٢٠	ج / ١٩

١٣. ما قيمة : - ٢ ب' و' عندما ب = ١٥ = ٢٦

ب / - ٨	أ / - ٤ جذر ٢
د / - ٢ جذر ٢	ج / - ٦

١٤. إذا كان ل عدد فردي فأى القيم لابد أن يكون فردي:

ب / ل - ١	أ / ل + ٣
د / ل + ٤	ج / ل / ٤

١٥.

مساحة سطح دائري لبركة سباحة يساوي ٦٤ ط متر مربع ، ما المسافة التي تقطع

للسباحة عبر البركة من أول نقطة فيها لأخر نقطة مروراً بمركز البركة ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٠٨

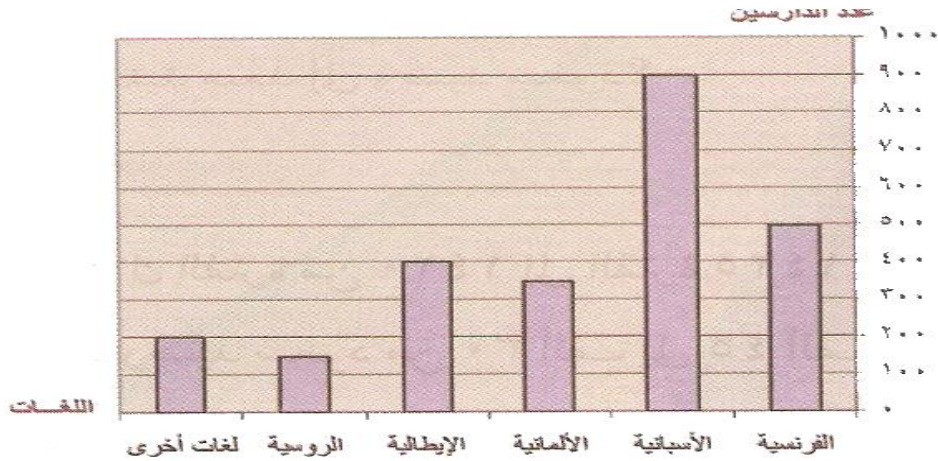
ب / ٨ متر	أ / ٦ متر
د / ٣٢ متر	ج / ١٦ متر

.١٦

شراع على شكل مثلث مظل مساحته ٢٠ متر مربع ، ما مساحته بوحدة السنتيمتر

المربع ؟

ب / ٤٠٠	أ / ١٠٠
د / ٢٠٠٠٠	ج / ٢٠٠٠



.١٧

أجب على الأسئلة ١٧ ، ١٨ :-

ما عدد الدارسين في المعهد ؟

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١١

٢٤ . أ / ٢ م مضاف إليها ٩٠ سم

ب / ٣ م مطروح منها ١٠ سم .

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

$$\frac{5\sqrt{3}}{10}$$

ب /

$$\frac{3}{5\sqrt{2}}$$

١.٢٥ /

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٢

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٣

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{ح} \times \text{ع}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = ن × ط المحيط = ٢ × ن × ط
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = ن × ط × ع	الحجم = ص × س × ع	$ A = a + b + c $

الاختبار التاسع عشر

١.

باع محمد ٦٠ مجلة وباع أحمد ٨٠ مجلة فإذا بيعت جميع المجلات بسعر واحد وكان ثمن بيع جميع المجلات ٧٠٠ ، فما

هو المبلغ الذي تسلمه أحمد ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٤

ب / ٤٠٠	أ / ٣٠٠
د / ٦٠٠	ج / ٥٠٠

.٢

إذا تحرك عقرب الدقائق ٢٠ دقيقة فكم قياس الزاوية التي يصنعها مع المحور الرأسي ؟

ب / ١١٠	أ / ١٠٠
د / ١٣٠	ج / ١٢٠

.٣

إذا كانت الزاوية التي يصنعها عقرب الدقائق مع المحور الرأسي ١٤٠ درجة . فكم دقيقة تحرك ؟

ب / ٢٤	أ / ٢٣,٣٣
د / ٢٥	ج / ٢٤,٥

.٤

قال أحمد : عمري يزيد ٢٣ عاماً على عمر أبنئ إبراهيم ، وعمري مثل عمر حفيدي زياد ٢٠ مرة ، فإذا كان مجموع أعمارنا يبلغ ١٠٠ عام ، فكم عمر زياد ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٥

٤ / ب	٥ / أ
٢ / د	٣ / ج

٥.

أحمد أكبر من خالد بـ ٦ سنوات بعد سنتين يصبح عمر أحمد ضعف عمر خالد . فما عمر أحمد الآن ؟

١٠ / ب	٤ / أ
١٤ / د	١٢ / ج

٦.

عدد مكون من رقمين إذا كان حاصل ضرب الرقمين ٦ والفرق بين مربعي الرقمين ٥ . فما هو العدد ؟

٢٣ / ب	٦١ / أ
١٦ / د	٣١ / ج

٧. كم دورة يصنعها عقرب الثواني كل ٢٤ ساعة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٦

ب / ٢٤٠٠	أ / ١٤٤٠
د / ٨٦٤٠٠	ج / ٣٦٠٠

ما هو متوسط أول خمسة أعداد صحيحة موجبة ؟

.٨

ب / ٥,٥	أ / ٥
د / ٧,٥	ج / ٦

.٩

عدد طبيعي مكون من رقمين رقم عشراته يزيد على رقم أحاده بمقدار 2 فإذا علمت أن هذا العدد يساوي 4 أمثال مربع أحاده فأوجد هذا العدد.

ب / ٨٦	أ / ٦٤
د / ٩٧	ج / ٥٣

.١٠

مجموع أحاد وعشرات ومئات عدد يساوي ١٢ ، مئاته ثلاثة أمثال عشراته ، عشراته

نصف أحاده ، ما عشرات هذا العدد ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٧

٤ / ب	٣ / أ
د / المعطيات غير كافية	٢ / ج

. ١١

أخذ كل من خالد وفيصل كوبين يحوي كل منهما (١٢) أونصة من القهوة ، شرب خالد (٢) أونصة من قهوته ثم أضاف إليها (٢) أونصة من الحليب ، في حين أضاف فيصل (٢) أونصة من الحليب إلى قهوته مباشرة ثم شرب منها (٢) أونصة . كم نسبة كمية الحليب في كوب فيصل إلى كمية الحليب في كوب خالد ؟

١٣ / ١٤ / ب	١٢ / ١٤ / أ
١٤ / ١٢ / د	١٤ / ١٣ / ج

. ١٢

عدد مكون من ثلاث خانات ، مجموع أحاده وعشراته ومئاته يساوي (١٢) . مئاته تساوي (٢) أضعاف عشراته ، وعشراته نصف أحاده . ما هي عشرات هذا العدد ؟

٣ / ب	٢ / أ
٦ / د	٥ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٨

١٣.

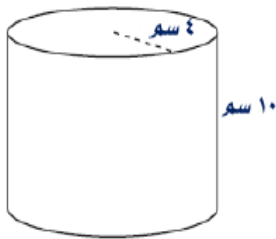
إذا كان مجموع نسبة الذهب إلى نسبة النحاس تساوي ٢٤ دائماً ، وعلى هذا الأساس يخلط المعدنان بنسبة ٢ : ٢١ لينتج ذهباً من عيار ٢١ ، فما عدد جرامات النحاس اللازمة لذهب عياره ١٧ ؟

٣ / أ	٥ / ب
٧ / ج	٩ / د

١٤. إذا كانت $س = ٢$ فإن $٣س + (س^٢) =$

٦٤ / أ	٧٣ / ب
٨٠ / ج	٧٥ / د

١٥.



المساحة الكلية للأسطوانة الصلبة

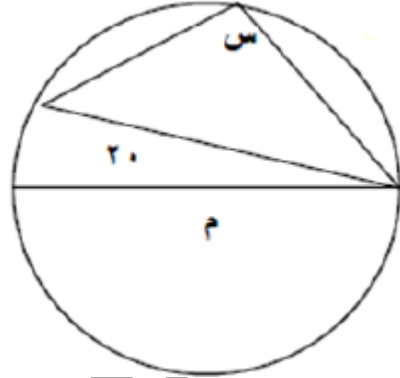
المبيّنة في الصورة بالضبط هي :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١٩

ب / ٨٠ ط سم ٢ ^٨	أ / ٤٠ ط سم ٢ ^٨
د / ١١٢ ط سم ٢ ^٨	ج / ٩٦ ط سم ٢ ^٨



كم قيمة الزاوية س ؟

١٦.

ب / ١١٠	أ / ١٠٠
د / ٩٠	ج / ١٢٠

النسبة المئوية لعدد الطلاب	عدد الطلاب	الصفوف
١٥	١٨٠	الأول
س	١٢٠	الثاني
٤٠	ص	الثالث
ل	ع	الرابع
١٠٠	م	المجموع

١٧.

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

ما قيمة م ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٠ →

٤٢٠ / ب	١٢٠ / أ
١٢٠ / د	٣٥ / ج

١٨. ما قيمة x ؟

٤٢٠ / ب	١٢٠ / أ
١٢٠ / د	٣٥ / ج

١٩. الحد التاسع : ١، ٤، ٩، ...

٦٤ / ب	٣٦ / أ
١٠٠ / د	٨١ / ج

٢٠. ٣، ٤، ٩، ٨، ١٥، ١٢، ٢١، ...

١٦ / ب	١٤ / أ
٢٧ / د	٢٢ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢١، ٢، ٣، ٥، ٨، ...

٢٢١

٩/ أ	ب / ١٠
ج / ١٢	د / ١٣

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان s ، ص عدداً موجبان

أ / ($s + ٢$ ص) / ٢ ب / جذر (s ص)

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٥٥ ب / ٢

٤٤ ٣ / ١ . ٢٣

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٢

ب / ٥٠% من ١٠٠٠

١٠٥% من ٥٠٠ / ١.٢٤

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ٨١

٣-٤ / ١.٢٥

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٣

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٤

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	المساحة = $s \times s$ المحيط = $2(s + s)$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \times \text{ع}$	الحجم = $l \times w \times h$	$a^2 = b^2 + c^2$

الاختبار العشرون



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٥

١.

إذا كان العامل المشترك الأكبر لعددين هو ٢ والمضاعف المشترك الأصغر لهما هو ٣٠ وكان أحد العددين ١٠ فإن العدد الآخر هو ؟

٥/ب	٤/أ
٧/د	٦/ج

٢. ما الوسط الحسابي للأعداد ٣ ، ٦ ، ٩ ، ... ، ٢٧ .

٢.

١٥/ب	١٤/أ
١٧/د	١٦/ج

٣.

اشترى أحمد آلة حاسبة و مجموعة كتب بمبلغ ٣٧٥ ريالاً . فإذا كان ثمن الكتب ضعف ثمن الآلة فكم يكون ثمن الكتب ؟

٢٠٠/ب	٢٥٠/أ
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٦

د / ١٢٥

ج / ١٧٥

٤.

وضعنا في كيس أسود اللون ٣٠ كرة مرقمة من ١ إلى ٣٠ ثم طلبنا من أحدهم أن يختار كرة واحدة فقط . ما احتمال أن يكون العدد الناتج يقبل القسمة على ٥ أو ١٠ ؟

ب / ٣٤٪

أ / ٥٪

د / ٢٠٪

ج / ٥١٪

٥.

إذا كان سعر الكتاب يساوي ثلاث أضعاف سعر القلم ، و كان سعر الدفتر ٣ ريال بحيث أن سعر الدفتر يساوي نصف سعر الكتاب . كم يكون ثمن ثلاث كتب و قلمين ؟

ب / ٢٢

أ / ١١

د / ٤٤

ج / ٣٣

٦. ما عدد الأجزاء من الألف التي إذا جمعت تعطي ٠.١ ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٧

ب / ١٠٠	أ / ١٠٠
د / ١	ج / ١٠٠٠

٧. المتوسط الحسابي للعددين : ١٢٣٤٥٦٧ ، ٧٦٥٤٣٢١ هو

ب / ٤٤٤٤٤٤٤٤	أ / ٨٨٨٨٨٨٨٨
د / ٨٨٨٨٨	ج / ٤٤٤٤٤٤٤٤

٨. = ٠.٤ + ٠.٣ + ٠.٢ + ٠.١

ب / ١٠٠	أ / ١٠٠
د / ١٠	ج / ١

٩. $٥س^٢ - ٥س + ٤ - (٣س - ٤) =$

ب / $٢س^٢ - ٢س + ٤$	أ / $٢س^٢ - ٩س + ٤$
---------------------	---------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٨

ج / ٥ س ٢ - ٨ س	د / ٢ س ٢ - ٥ س
-----------------	-----------------

١٠.

كوب من القهوة سعته (١٠٠) مل ، فإذا ملأناه ب (ب) من القهوة ، ثم أضفنا عليه (أ) من الكريمة لملئ الكوب كاملاً ، فإن نسبة القهوة بدلالة أ تساوي

أ / (١٠٠ - أ) %	ب / أ %
ج / (١٠٠ + أ) %	د / (١٠٠ / أ) %

١١. إذا كانت ٢ س + $\frac{٢}{س}$ = ٤ فإن ٢ س - $\frac{٢}{س}$ =

أ / صفر	ب / ١
ج / ٢	د / ٣

١٢.

س ، ص عدداً صحيحان موجبان بحيث (س $\frac{١}{٣}$. ص $\frac{١}{٤}$) = ١٤٤
فإن أصغر قيمة ممكنة للمقدار (س - ص) =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٢٩

ب / ٢	أ / ١
د / صفر	ج / ٨

$$\frac{س^٢ - ص^٢}{س - ص}$$

١٣. س - ص

ب / ٣٣ + ص	أ / ٣٣ - ص
د / ٣٣ ص	ج / ٣٣ - ٢^٢ ص + ١

١٤.

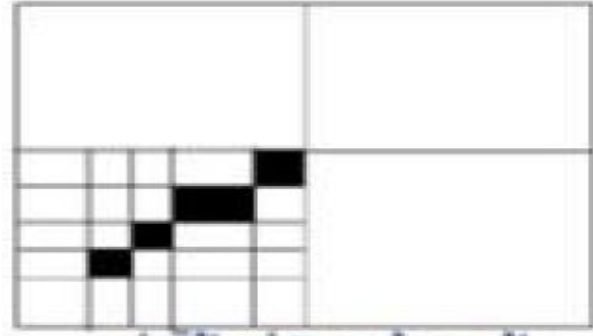
إذا كانت س عدد حقيقي د (س) = $\frac{س^٢ + ١}{٣}$ فإذا كان د (أ) = ٢٥
د (١١) = ب ، فأى القيم يمكن أن يساوي (ب - أ) =

ب / -١٤	أ / ٣٦
د / ٦٨	ج / ٧٧



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٠

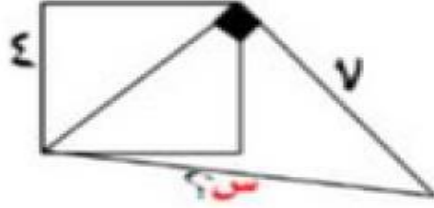


الرسم ليس على القياس

١٥.

مستطيل مقسم الى ٤ اقسام بحيث الشكل مقسم الى ١٠٠ مربع
ومظك ٤ مربعات احسب نسبة المظك الى الشكل كاملا :

ب / ٣٠٪	أ / ٢٥٪
د / ٤٪	ج / ١٦٪



كم طول الضلع س ؟

١٦.

ب / ٩	أ / ٨
د / ١٣	ج / ١٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣١

الفئات العمرية			الفئة
أكبر من ٣٠ عاما	من ١٨ - ٣٠ عاما	أقل من ١٨ عاما	
٢	٥	٨	هواة
٣٦	٣٣	٣٠	مخترفون

.١٧

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

أي من التالي صحيح :-

ب / يزداد عدد الهواة بازدياد العمر ويقل عدد المخترفين	أ / العمر ليس معيارا لتحديد الهواة و المخترفين
د / بازدياد العمر يقل عدد الهواة ويزداد عدد المخترفين	ج / بازدياد العمر يقل عدد المخترفين

١٨ . عدد عناصر عينة البحث =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٢

٩٦/ب	١١٤/أ
٣٦/د	٣٨/ج

١٩. ٢، ٥، ٨، ١١، ...

١٥/ب	١٦/أ
١٤/د	١٣/ج

٢٠. ١٢، ١٠، ٨، ٦، ...

٥/ب	٤/أ
١/د	٢/ج

٢١. ٢، ٦، ١٨، ...

٥٤/ب	٥٧/أ
٦٤/د	٢٠/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٣

٢٢ . أسئلة اطارنة من ٢٢ - ٢٥ :- أيها يسير بسرعة أكبر ؟

أ / قائد سيارة الأول يسير بسرعة ٨٠ كم / ساعة

ب / الثاني يسير بسرعة ١.٥ كم / دقيقة

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعطيان غير كافية

٢٣ .

تم خصم ١٠ % من راتب عامل . وفي نهاية السنة أخذ علاوة ١٠ % من راتبه قارن بين :

أ / الراتب قبل الخصم ب / الراتب بعد الخصم

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعطيان غير كافية

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤.

٢٣٤

٧ علب جنبه و ٣ علب عصير = ٤ علب جنبه و ٥ علب عصير قارن بين :

ب / ٢٠ علبه عصير

ا / ١٥ علبه جنبه

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. إذا كان $s > ص$ ، صفر ، $ص < صفر$ قارن بين

ب / (س - ص) ^٢

ا / $س^٢ + ص^٢$

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٥

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٦

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times ا \times ب $	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $ ا \times ب \times ع $	الحجم = ص × س × ع

الاختبار الحادي والعشرون

$$١. \frac{1}{٢} \text{ العدد } ٢^{١٤} =$$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٧

ب / $١٣^٢$	أ / $٧^٢$
د / $١٣^١$	ج / $١٤^٣$

.٢

أثناء تشجير طريق طوله ١٢ كم اتفق على وضع شجرة كل ١٠٠ متر على جانبي الطريق فإن عدد الأشجار المطلوبة هو

ب / ١٢١	أ / ١٢٠
د / ٢٤٢	ج / ٢٤٠

$$= ٣^٥ + ٣^٥ + ٣^٥$$

.٣

ب / $٣^٣$	أ / $٦^٣$
د / $١٠^٣$	ج / $١٥^٣$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٢٣٨

غرزت عصا في طين فكان ثلثها في الطين وربعها في الماء والباقي ٣٠ سم في الهواء فما طول تلك العصا؟

٧٢ / ب	٦٥ / أ
٨٣ / د	٨٠ / ج

٥.

أرض زراعية ثلثها مزرع ذرة وربعها مزرع برسيم والباقي ٢٠ فدان مزرعة قمح . فكم فداناً تبلغ مساحة الأرض؟

٤٤ / ب	٤٢ / أ
٤٨ / د	٤٦ / ج

٦.

استهلكت سيارة في اليوم الأول نصف كمية الوقود في خزائها ثم استهلكت في اليوم الثاني ثلثي كمية الوقود المتبقية في هذا الخزان فما مقدار الجزء المتبقي من الوقود؟

٦ / أ	٥ / ب
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٣٩

ج / ٢٠	د / ١٧
--------	--------

٧.

متوسط أربع أعداد = ٤٥ وكان أقل هذه الأعداد ٣٠ أوجد متوسط الثلاثة أعداد الباقية ؟

أ / ٥٤	ب / ٥٠
ج / ٤٥	د / ٤٠

٨.

يلف أحمد ٤ لفات ، ويلف خالد ٣ لفات في نفس الوقت . إذا لف خالد ١٢ لفة فكم يكون قد لف أحمد ؟

أ / ١٤	ب / ١٥
ج / ١٦	د / ١٧

٩.

إذا كان عمر محمد ثلاثة أضعاف عمر أخيه الصغير بدون كسور فأني مما يلي يمثل

عمر محمد:



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٠ →

ب / ٢٣	أ / ٦٩
د / ٢٦	ج / ٤١

.١٠

أب عمره ٣ أضعاف عمر ابنه ، فكم يكون عمر الأب بعد ثلاثة سنوات إذا كان عمر الابن = ١٥ ؟

ب / ٤٥	أ / ٤٠
د / ٥٠	ج / ٤٨

إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{١}{٢}$ فإن س + ص تساوي :

.١١

ب / ٣٣	أ / ٥٥
د / ٥٥	ج / ٢٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.١٢

٢٤١

$$\frac{س٢ - ١}{ص٢} = \Delta$$

فإذا كان $\Delta = ٣$ فإن قيمة $ع =$

٢٦/ب	٤/أ
١٦/د	٦/ج

.١٣

إذا كان $أ = ٤ = ب = ٥ = ج$ ، $أ ب ج \neq ٠$ فإن قيمة $(٦٠ - ٢٨ ب)$ بدلالة ج يساوي

٢٥٠/ب ج	٨٨/أ ج
١٦٠/د ج	٢٦٥/ج ج

.١٤

س، ص عدداً موجباً بحيث $ص = س - ٣$ ، $س ص = ٥٤$ ، فإن قيمة $\frac{س}{ص}$ تساوي :

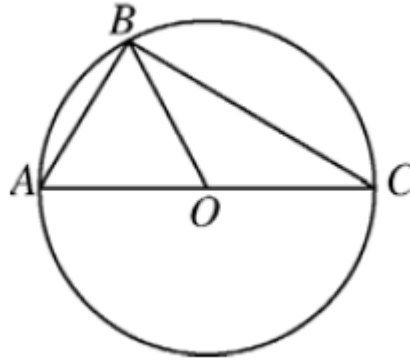
أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٢

ب / ٣ : ٢	أ / ٦
د / ٩	ج / ٢ : ٣



١٥ .

في الشكل أعلاه ، مثلث مرسوم داخل نصف دائرة حيث AC قطر في الدائرة ، و O المركزية ، لو $AB = AO$ ، فما هو قياس زاوية ABO ؟

ب / ٩٠	أ / ٦٠
د / ٤٥	ج / ٣٠



٢
٢
٢

احسب مساحة ه مثلثات ؟

١٦ .

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٣

٩/ب	١٠/أ
٦/د	٥/ج

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

مبيعات الكتب في المكتبة أ و المكتبة ب		أسعار الكتب في مكتبة أ و مكتبة ب لعام ١٤٢٩ هـ			
مكتبة	مكتبة	اسم الكتاب	رياض الصالحين	صفوة التفاسير	صحيح البخاري
ب	أ	رياض الصالحين	٨٠	١٠٠	١٥٠
٣٠	١٠	صفوة التفاسير	٥٠	٨٠	١٢٠
٤٠	٢٠	صحيح البخاري			
٢٠	٢٠				

ما هو الفرق بين مجموع مبيعات مكتبة (أ) ومكتبة (ب) ؟

١٤٠٠ ريال / ب	١٥٠٠ ريال / أ
١٢٠٠ ريال / د	١٣٠٠ ريال / ج

١٨. كم نسبة زيادة سعر كتاب رياض الصالحين في المكتبة أ عن

المكتبة ب :

٦٠٪ / ب	٥٠٪ / أ
٨٠٪ / د	٧٠٪ / ج

٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩ / ج - الواتس أب - / محمد عطا الله " بالقصيم "



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٤

١٩. ١، ٢، ٤، ٨، ...

١٢ / ب	٨ / أ
١٠- / د	١٦ / ج

٢٠. ٢، ٥، ١٠، ١٧، ٢٦، ٣٧، ...

٤٤ / ب	٤٢ / أ
٥٢ / د	٥٠ / ج

٢١. ١١، ٨، ١٣، ١٢، ١٥، ١٦، ١٧، ...

١٩ / ب	١٨ / أ
٢٠ / د	٢١ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان طولاً ضلعي في مثلث متساوي الساقين ٥ سم ، ١٢ سم قارن بين :

ب / ٥ سم

أ / طول ضلع المثلث

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٥

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٣. أ / مساحة سداسي منتظم طول ضلعه ١ متر

ب / مساحة دائرة طول نصف قطرها ١ متر

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / (ص - س) ^٢

٢٤. أ / (س - ص) ^٢

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥. س < صفر ، ص < صفر

ب / س + ص

أ / س * ص



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٦

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٧

٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		
		٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times a \times b $	المساحة = س ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 ط$	الحجم = ص س ع	$ a ^2 = b ^2 + c ^2$

الاختبار الثاني و العشرون



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٨

١.

تسير دراجة هوائية بسرعة ٢٠ كم / الساعة وتسير دراجة نارية بسرعة ٩٥ كم / الساعة . إذا افترقتا باتجاهين متعاكسين ، بعد كم ساعة تصبح المسافة بينهما ٥٧٥ كم ؟

٤/ أ	٥/ ب
٦/ ج	٧/ د

٢.

ينتهي ٥٦ عاملاً مشروعاً خلال ٣ أيام . كم عاملاً يستطيعون إنهاء المشروع في يومين ؟

٨٤/ أ	٤٨/ ب
٦٥/ ج	٥٢/ د

٣.

إذا كان معدل أعمار خمسة عمال يساوي ٢٥ سنة ، وإذا كان عمر العامل لا يقل عن ٢٣ سنة . فما أكبر عمر محتمل يمكن أن يكون لأي عامل منهم ؟

٢٧/ أ	٣١/ ب
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤٩

ج / ٣٧	د / ٣٣
--------	--------

٤.

إذا كان العدد ٥، هو العدد الثالث من بين ٥ أعداد زوجية متتالية . فما مجموع هذه الأعداد ؟

أ / ٢٠	ب / ٢٥
ج / ٣٠	د / ٣٥

٥. ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي ٢٥ % من العدد ١٦٨ ؟

أ / ٤	ب / ٥
ج / ٦	د / ٧

٦. إذا كان ضعف مجموع ثلاثة أعداد متتالية = ٥٤ فإن العدد الأصغر هو

أ / ٥	ب / ٦
ج / ٨	د / ٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧.

٢٥٠

إذا كان ضعف مجموع ٥ أعداد متتالية يساوي ١٨٠ فما هو العدد الأكبر؟

١٦/ أ	ب/ ١٨
ج/ ٢٠	د/ ٢٥

٨.

زاد مرتب شخص بنسبة ٢٥% فإذا كان مرتبة بعد الزيادة ١٠٠٠ درهم فأحسب مقدار الزيادة؟

١٠٠/ أ	ب/ ٢٠٠
ج/ ٣٠٠	د/ ٤٠٠

٩. إذا كانت $s^2 - 9 > 0$ ، فإن إحدى العبارات الآتية صحيحة:

أ/ $s < 3$	ب/ $s > 3$ أو $s < -3$
ج/ $s < 9$	د/ $s > 3$ و $s > -3$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥١

إذا كانت $s = 2^9$ ، $a < 0$ فإن $\sqrt{s} =$

١٠.

ب / ١٣	أ / ١٩
د / ٣ (٢ ^٨)	ج / ١٣ -

١١.

ن، ك عددان صحيحان بحيث $n^k = 64$ ، فإن أحد الأعداد التالية، لا يمكن أن يكون قيمة للعدد ن :

ب / ٨	أ / ٤
د / ١٦	ج / ٢ -

١٢.

مجموع عمر أحمد وإبراهيم = ٤٠ سنة ومجموع إبراهيم ومحمد = ٣٤ سنة ومجموع أحمد ومحمد = ٤٢ سنة فما مجموع أعمارهم؟

ب / ٥٦	أ / ١١٦
د / ٣٤	ج / ٧٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٢

١٣.

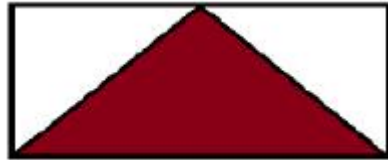
أحمد أكبر ن ماجد ب ٦ سنوات بعد سنتين يصبح عمر أحمد ضعف عمر ماجد فما
عمر أحمد الآن؟

ب / ١٠	أ / ٤
د / ١٤	ج / ١٢

١٤.

صالح اصغر بستين من أمين إذا كان عمر أمين الآن هو ٦ سنة فما عمر صالح قبل
سنتين من الآن؟

ب / ٢٢-٢	أ / ٤-٤
د / ٢	ج / ٢(٤-٢)



١٥.

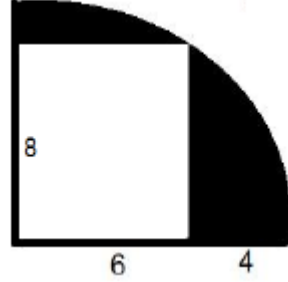
نسبة مساحة المثلث الى الشكل كاملا؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٣

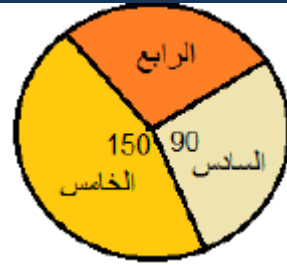
ب / ٨ : ١	أ / ٢ : ١
د / ٤ : ١	ج / ٦ : ١



مساحة الجزء المظلم ؟

١٦ .

ب / ٢٥٠ ط - ٣٦	أ / ٢٥٠ ط - ٤٨
د / ٥٠ ط - ٢٤	ج / ٢٥ ط - ١٠



أجب على الأسئلة ١٧ ، ١٨ :-

١٧ .

إذا كان عدد الطلاب = ١٢٠ طالب فكم عدد طلاب الصف الرابع

ب / ٣٠	أ / ٤٠
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٤

ج / ٥٠	د / ٢٠
--------	--------

١٨. نسبة طلاب الصف الرابع في المدرسة =

أ / ٤٠٪	ب / ٢٥٪
ج / ٥٠٪	د / ٣٣, ٣٤٪

١٩. ٩، ٢٩، ٥٠، ٧٢، ...

أ / ٩٥	ب / ١٠٠
ج / ١٠٥	د / ١١٠

٢٠. ٣، ١٠، ١٧، ...

أ / ٢٠	ب / ٢٤
ج / ٢٧	د / ٣٠

٢١. ٣، ١٢، ٢٢، ٣١، ٤١، ...



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٥

٥٠ / ب	٥١ / أ
٤٨ / د	٤٩ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

٣٦ / ب - ١٠٠

٣٦ / أ - ١٠٠

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢,٢ ÷ ٠,٢ / ب

٠,٣٣ ÷ ٠,٠٠٣ / أ . ٢٣

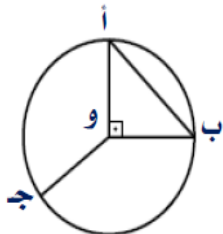
ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٤.

٢٥٦



ومركز الدائرة، أ، ب، ج نقاط على محيط الدائرة

ب / طول المقطع و ج

أ / طول المقطع أ ب

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ١١ ٧

١.٢٥ / ٧ ١١

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٧

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٨

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$
مجموع الزوايا = 180° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{ع}$	مثلث قائم مثلث قائم متساوي الساقين
مثلث ثلاثيني - سيني	
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	
الحجم = $\pi r^2 \times \text{ع}$	الحجم = $ص \times س \times ع$
	$ أ = ب + ج $

الاختبار الثالث و العشرون

١.

باع تاجر جوالين بنفس السعر كل واحد منهما بمبلغ ١٥٠٠ ريال فكسب في الأول ١٠ % وخسر في الثاني

١٠ % فهل كسب التاجر أم خسر ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٥٩

ب / كسب التاجر	أ / خسر التاجر
د / المعطيات غير كافية	ج / لم يكسب ولم يخسر

٢.

إن مرتبي عن الشهر الماضي مضافاً إليه أجور عمل الساعات الإضافية يساوي ١٣٠ ريالاً علماً بأن المرتب الأصلي أكبر بـ ١٠٠ ريال من أجور عمل الساعات الإضافية . ما هو مرتبي بدون أجور عمل الساعات الإضافية ؟

ب / ١١٢	أ / ١٠٠
د / ١٢٠	ج / ١١٥

٣.

في طاوور الصباح عدد الطلاب ٢٠٠ طالب سعد كان ترتيبه الخامس والعشرون ومازن كان ترتيبه المئة وخمسة وعشرون فإن عدد الأشخاص المحصورة بين سعد ومازن :

ب / ١٠٠	أ / ١٠١
د / ٧٥	ج / ٩٩

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٢٦٠

أعطى أحمد ثلث ما معه لأخيه شريف وأعطى نصف الباقي لأخيه خالد وأعطى ربع ما تبقى لوالده وتبقى معه ١٢ ريالاً فكم كان معه؟

٤٢/ أ	٤٦/ ب
٤٨/ ج	٥٢/ د

٥.

راتب فيصل يساوي ١٢٥% من راتب سعد وراتب حسام يساوي ٨٠% من راتب سعد. فإذا كان مجموع مرتباتهم الثلاثة يساوي ٦١٠٠٠ ريالاً. فما مقدار راتب حسام؟

١٢٠٠٠/ أ	١٤٠٠٠/ ب
١٦٠٠٠/ ج	١٨٠٠٠/ د

٦.

٤ بقرات تنتج ٤ علب حليب في ٤ أيام. ٨ بقرات تنتج ٨ علب حليب في كم يوم؟

٣/ أ	٤/ ب
------	------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦١

د / ٨

ج / ٥

٧. إذا كان العدد ١٦ يمثل ثلثي عدد ما فما هذا العدد ؟

ب / ٢٢

أ / ٢١

د / ٢٤

ج / ٢٣

٨. أوجد ناتج ما يلي : $١ - ٢ + ٣ - ٤ + ٥ - ٦ + \dots + ٩٩ - ١٠٠$

ب / -٥٠

أ / ٥٠

د / -٤٠

ج / ٤٠

٩. عمر أبو محمد ثلاثة أضعاف عمر محمد إذا كان عمر محمد بعد ١٠ سنوات من الآن هو ٣٠ سنة فكم عمر أبوه الآن ؟

ب / ٢٠

أ / ٤٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٢

ج/٦٠	د/١٥
------	------

١٠.

عمر محمد يساوي عمر سعيد وعمر سعيد ٣ اضعاف عمر خالد فما عمر محمد

بالنسبة لعمر خالد ؟

ب/٣:٢	أ/٣:٢
د/١:٦	ج/٥:١

ما هو اكبر عدد صحيح يحقق المتباينة:

$$١١. \quad ٣ - ٨ \leq ٢٨ + ٧ \leq ٨ + ٢٨$$

ب/٥	أ/١٧
د/١٠	ج/٧

١٢.

إذا كان

$$٧ + ٣ = ١٧, \quad ٧ + ٣ = ١٩$$

أ/ محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٣

ب / ٩ : ٥	أ / ١٢ : ٥
د / ٢ : ٥	ج / ٣ : ٤

١٣ .

إذا كان $\frac{7}{5} + \frac{5}{7} = \frac{7}{5} + \frac{5}{(1+s)}$ فاوجد قيمة س؟

ب / ٥	أ / ٧
د / ٤	ج / ٦

١٤ .

إذا كان ((ك)) عدد صحيح موجب فأى من الأعداد التالية يساوي

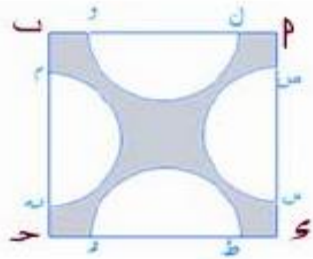
(١ + ك)

ب / ٧١	أ / ٧٠
د / ٧٣	ج / ٧٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٤



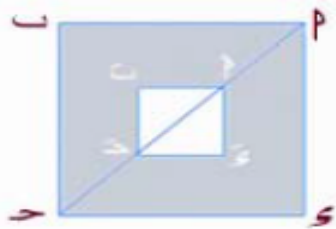
في الشكل
المجاور P حـ و .
طول ضلعه ١٢ سم إذا
كان :

$$|و| = |م| = |ط| = |س| = |ص| = ٨ \text{ سم}$$

وكلاً منهم طول قطر دائرة . رسم نصف كل
دائرة منها كما في الشكل أعلاه . فما هي

١٥ . مساحة الشكل المظلل ؟

ب / ٣٢ - ١٤٤ ط	ا / ١٢٨ - ١٤٤ ط
د / ١٦ - ١٤٤ ط	ج / ٦٤ - ١٤٤ ط



في الشكل المقابل
 P حـ و طول قطره
 P حـ | رسم داخله
 P حـ و والذي طول
قطره

$$|حـ| = \frac{1}{\sqrt{2}} |ا| . \text{ فما هي نسبة مساحة المنطقة}$$

١٦ . المظلة إلى مساحة P حـ و .

ب / ٢ : جذر ٢	ا / جذر ٢ : ١
---------------	---------------

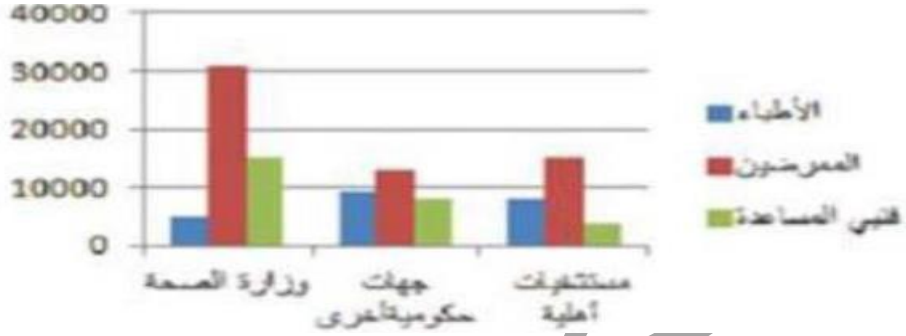


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٥

د / ١:٢

ج / ٤:٣



أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

في وزارة الصحة والجهات الحكومية الأخرى في المساعدة

ب / مساوي لعدد الأطباء	أ / أقل من مجموع الأطباء
د / أكبر من عدد الممرضين	ج / أكبر من مجموع الأطباء

١٨ . في المساعدة في كل قطاع :

ب / أقل من عدد الأطباء	أ / أكبر من عدد الأطباء في
------------------------	----------------------------

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٦

في كل قطاع	كل قطاع
د / مساوي لعدد الاطباء في كل قطاع	ج / اقل من عدد الممرضين في كل قطاع

١٩. ٥، ٧، ٥، ٦، ٥، ٤، ...

ب / ٣	٣، ٥ / ا
د / ٢	٢، ٥ / ج

٢٠. ٢٠، ٢٥، ٢٩، ٣٤، ٣٨، ...

ب / ٤٢	٤٣ / ا
د / ٤٩	٤٧ / ج

٢١. ٣، ٥، ٨، ١٣، ٢١، ...

ب / ٣١	٣٠ / ا
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٧

د / ٣٤

ج / ٣٢

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان $S^2 + V^2 = 100$

ب / س

أ / ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٣ . إذا كان $S^2 - 100 = \text{صفر}$

ب / س

أ / ١٠

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٤ .

مستودعان يوجد في كل منهما ٢٠٠ ثلاجة بيع من أحدهما ٤٠% من عدد الثلاجات

التي فيه وبيع من المستودع الأخرى من عدد الثلاجات فيه .

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٦٨

أ / عدد ما يبيع من المسنودع الاول

ب / عدد ما يبيع من المسنودع الثاني

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥. إذا كان $27.5 \times \text{ف} = 3, 110 \text{ هـ} = 41 + \frac{120}{3}$

ب / ف

أ / هـ

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية



مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٠

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times a \times b $	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \times c$	الحجم = $l \times w \times h$	$ a ^2 = b ^2 + c ^2$

الاختبار الرابع و العشرون

١.

إذا كان عُمر فهد بعد ٨ سنوات يساوي ثلاثة أضعاف عُمره منذ ٤ سنوات . فما عمره الآن ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧١

١٠/ب	١٢/أ
٢/د	٦/ج

.٢

إذا كانت الكتب التي لدى عادل تزيد بستة كتب على ثلاثة أضعاف ما لدى أخته سارة . مجموع ما لديهما من كتب كان ٣٨ كتاباً . فما عدد كتب عادل ؟

٢٥/ب	٢٢/أ
٣٠/د	٢٨/ج

.٣

أي الإجابات تكون أقرب إلى قيمة المقدار $(٠.٣١ \times ٨٩٧.٦١) \div ١.٩ =$

١٥٠/ب	٤٥٠/أ
٢٥٠/د	٣٠٠/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٢٧٢

إذا كان متوسط أعمار ٥ أشخاص يساوي ٢٥ عاماً . فإذا أخذنا أحدهم صار المتوسط ٢٧ عاماً . فكم عُمر الشخص الخامس .

ب / ١٦	أ / ١٥
د / ١٨	ج / ١٧

أوجد حاصل جمع الأعداد ٤٤ ، ٤٦ ، ٤٨ ، ٥٠ ، ٥٢ ، ٥٤ ، ٥٦ .

٥.

ب / ٣٥٠	أ / ٣٠٠
د / ٤٠٠	ج / ٣٧٠

٦.

باع أحمد قطعة أرض بمبلغ ٤٠٠٠٠٠ ريال فإذا كان ربحه فيها يساوي ٢٥ % فكم دفع ثمناً لشرائها ؟

ب / ٣٢٠٠٠٠	أ / ٣٠٠٠٠٠
د / ٣٨٠٠٠٠	ج / ٣٢٥٠٠٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧.

٢٧٣

أخوان لدى الأول ١٢٠٠ ريال ويزيد كل شهر ٥٠ ريال و الثاني لديه ١٥٠٠ ريال و يزيد كل شهر ٢٥ ريال
فبعد كم شهر يتساوي ما معهما ؟

١٢/ أ	ب/ ١١
ج/ ١٤	د/ ١٥

٨.

إذا كانت الكتب التي لدى خالد تزيد بثمان كتب على أربعة أضعاف ما لدى أخته سعاد . و مجموع ما لديهما
من كتب كان ٣٣ كتاباً . فما عدد كتب خالد ؟

٢٢/ أ	ب/ ٢٥
ج/ ٢٨	د/ ٣٠

٩. إذا كان ٢ = ٣ فإن ٢ = ٣

٢/ أ	ب/ ٤
ج/ ٦	د/ ٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٠.

٢٧٤

زاد وزن أبو يزيد منذ عام ١٩٩٠ م وحتى عام ٢٠٠٠ م بنسبة ٢٥ %، إذا كان وزنه ٨٠ كغم عام ٢٠٠٠ م فإن وزنه عام ١٩٩٠ م هو:

٦٨/ أ	٦٦/ ب
٦٤/ ج	٦٠/ د

١١. دائرة معادلتها هي $٠,٢٥س + ٢٨ص - ٣ = ٠$ فإن مساحة الدائرة تساوي

٢٢/ أ ط	١٢/ ب ط
٦٦/ ج ط	٨٨/ د ط

$$\frac{\frac{٩}{س} + \frac{٣}{س}}{\frac{١}{س}} = \frac{١}{س٢} + \frac{١}{س}$$

١٢.

٨:١/ أ	١٢:١/ ب
--------	---------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٥

د / ١ : ٤

ج / ٦ : ٤

إذا كان عدد س من التفاحات يكلف ص من الريالات ، فكم تفاحة تشتري بـ ٤

ريالات ؟

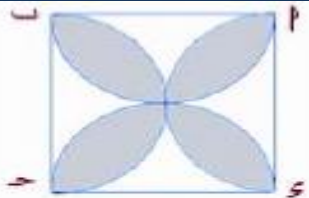
ب / (٤ ص) / ٣	أ / (٤ ص) / ص
د / (٣ ص) / ٤	ج / (٤ ص) / ص

إذا عرفنا العملية \otimes ص بالصورة التالية :

$$س \otimes ص = (س \times ص) + ١ . \text{ فأوجد : } ٣ \otimes ٢$$

١٤ .

ب / ٩	أ / ٨
د / ٧	ج / ١٠



في الشكل المجاور

\square أ ب ح د طول ضلعه

٤ سم رسمنا أربعة أنصاف

دوائر مركز كل من منتصف ضلع من أضلاع

المربع . فما مساحة المنطقة المظلة ؟

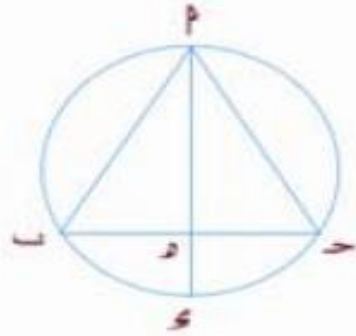
١ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٦

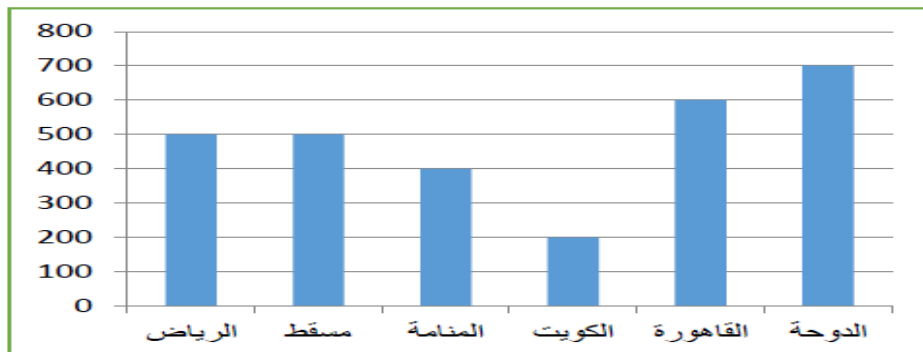
ب / ٨ ط - ٣٢	أ / ٨ ط - ٣٢
د / ٨ ط - ١٦	ج / ٨ ط - ١٦



١٦. أوجد $\angle AOC$ في الشكل كل المجاور ΔAOC متطابق الأضلاع رسم داخل دائرة طول نصف قطرها ٤ سم.

ب / ٢	أ / ١
د / ٤ جذر ٣	ج / جذر ٣

١٧. يمثل الرسم الآتي متوسط استهلاك الفرد من الماء



أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٧

أعلى نسبة استهلاك مياه كانت في مدينة :

ب / القاهرة	أ / الدوحة
د / الرياض	ج / مسقط

١٨ . الفرق بين أعلى نسبة استهلاك الماء وأقل نسبة تساوي =

ب / ٥٠	أ / ٤٠
د / ٢٠	ج / ١٠

١٩ . صفر، ١، ٢، ٤، ٧، ١٣، ...

ب / ٢٣	أ / ٢٠
د / ٢٥	ج / ٢٤

٢٠ . الحد الخامس : ٢، ٦، ١٢، ٢٠، ...

ب / ٢٩	أ / ٢٨
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٨

ج / ٣٠	د / ٣١
--------	--------

٢١. الحد الخامس: ١١، ٥، ٩، ٨، ٥، ٦، ٥، ...

أ / ٤، ٥	ب / ٤
ج / ٣، ٥	د / ٢، ٥

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان ثلث ستة أثمان = س

ب / س

أ / ٩ : ٢

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٣. إذا كان $s < \text{صفر}$ ، $s \neq ١$

ب / s^3

أ / s^2



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٧٩

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٤. إذا كان $s < ٠$ ، قارن بين :

$$٣ * ٨ * ١٢ / ب$$

$$١١ / ٥ * ٣٣ / أ$$

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥. إذا كان $s < ٠$ ، قارن بين $s < ٠$ صفر

$$\frac{١}{ص} + \frac{١}{س} / ب$$

$$\frac{١}{ص + س} / أ$$

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٠

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨١

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{نق} \times \text{ط}$ المحيط = $2\pi \times \text{نق}$	المساحة = $\text{م} \times \text{ص}$ المحيط = $2(\text{م} + \text{ص})$
مجموع الزوايا = 180° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{أح} \times \text{أص}$	مثلث قائم مثلث قائم متساوي الساقين
مثلث ثلاثيني - سيني	
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	
الحجم = $\frac{1}{2} \times \text{نق} \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$
	$ \text{أ} ^2 = \text{ب} ^2 + \text{ج} ^2$

الاختبار الخامس والعشرون

١.

إذا علمت أن زكاة المال هي ربع العشر فكم ريالاً تبلغ زكاة مبلغ قدرة ٦٠٠٠ ريال ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٢

ب / ١٣٠	أ / ١٢٠
د / ١٥٠	ج / ١٤٠

٢.

كم عدد الكيلومترات في ٣٠ ميلاً . إذا علمت أن كل ٥ أميال تساوي ٨ كيلومترات ؟

ب / ٤٤	أ / ٤٢
د / ٤٨	ج / ٤٦

$$= 3 \div (3 + 6)$$

٣.

ب / ١٢	أ / ١٠
د / ٢١	ج / ١٦

٤.

باع أحمد قطعة أرض بمبلغ ٢٠٠٠٠٠ ريال وكان مكسبه ٢٥ % . كم ربح أحمد ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٣

١٠٠٠ / ب	٥٠٠٠ / أ
٤٠٠٠ / د	٣٥٠٠ / ج

٥.

إذا كان ضعف مجموع ثلاثة أعداد متتالية يساوي ٤٨ . فما العدد الأكبر منها ؟

٨ / ب	٧ / أ
١٠ / د	٩ / ج

٦.

السؤال (٢٠٠) : في معسكر صيفي يستهلك ٥٠ مشاركاً خزان الماء في ١٢ يوماً . فإذا زاد عدد المشاركين ١٠ آخرين فكم يوماً سيديم هذا الخزان ؟

٩,٥ / ب	٩ / أ
١٠,٥ / د	١٠ / ج

٧.

إذا كان ٢٥ % من ثمن كتاب يساوي ٢٠ ريالاً فإن ٥ % من ثمنه يساوي :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٤

٤/ب	٣/أ
٦/د	٥/ج

٨.

إذا قطع أحمد المسافة بين منزله ومنزل خالد في ٢٠ دقيقة ويقطع خالد المسافة من منزله إلى منزل أحمد في ٣٠ دقيقة. فإذا انطلق أحمد و خالد في نفس اللحظة كلاً من منزله فبعد كم دقيقة يلتقيان :

٨/ب	١٠/أ
١٢/د	١١/ج

٩. إذا كانت : ٣,٢ص = ٤٦ فإن ص =

٩٢,٦/ب	٢/أ
٢٠٠/د	٢٠/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٥

١٠. صرف سليم $\frac{2}{5}$ من ما لديه من نقود ، ثم أعطى $\frac{1}{3}$ الباقي لأخته غيداء ، ثم قسم ما بقي معه على أخويه ماجد وطلال بالتساوي . فأى من الكسور التالية يمثل ما ناله طلال من النقود ؟

أ / ٣ : ٥	ب / ١ : ٣
ج / ٢ : ٥	د / ١ : ٥

١١. إذا كان مجموع خمسة أعداد فردية صحيحة متتالية يساوي ٧٣٥ . فما هو أكبر هذه الأعداد ؟

أ / ١٥٥	ب / ١٥١
ج / ١٤٥	د / ١٤٣

١٢. ما هو أكبر عدد صحيح n بحيث يكون المقدار $\frac{112}{n^2}$ عدد صحيح ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٨٦

ب / ٣	أ / ٢
د / ٥	ج / ٤

إذا كان : $P = 2C$ ، فأى مما يلي يساوي

١٣ .
 $\frac{C}{P}$

ب / أ : ج 2^8	أ / أ : ب ج
د / أ : ب ج 2^8	ج / أ : ب

إذا كان مجموع أربعة أعداد فردية صحيحة

متتالية يساوي n فإن أكبر عدد صحيح من هذه

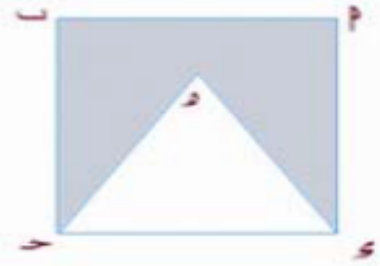
الأعداد يساوي :
١٤ .

ب / $(6+n) / 4$	أ / $(12-n) / 4$
د / $(12+n) / 4$	ج / $(6-n) / 4$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

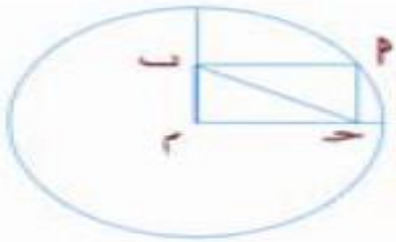
٢٨٧



في الشكل المجاور
 \square $ABCD$ رسم داخله
 \triangle BCD متطابق
 الأضلاع . فإذا كان

١٥. $|AB| = 2$ فأوجد مساحة المنطقة المظلة .

ب / ٤ - ٢ جذر ٣	أ / جذر ٣
د / ٤ - جذر ٣	ج / ٣



في الشكل المجاور
 نصف قطر الدائرة
 يساوي ١٠ سم . ما هو
 طول القطر $[BC]$
 في $\square ABCD$ ؟

ب / ٥ جذر ٢	أ / جذر ٢
د / ١٠	ج / جذر ١٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

متوسط ارباح شركة

٢٨٨



١٧.

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

من الرسم يتضح أن متوسط أرباح الشركة =

أ / متذبذب	ب / تزداد
ج / تتناقص	د / ثابت

١٨ . الفرق بين أرباح شهر صفر و شهر ربيع أول =

أ / ٤	ب / ٥
ج / ٦	د / ٧

١٩ . ٣ ، ١٢ ، ٢١ ، ٣٠ ، ...



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٠

أ / موظف يشتغل ٤ ساعة في الاسبوع براتب ٦ ريال لكك

ساعة

ب / موظف يشتغل ٥ ساعة براتب ٤ ريال لكك ساعة

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٣. إذا كان سعر قلمين ومرسمة ١٠ ريال وكان

سعر قلم ودفتر ١٠ ريال. فقارن بين:

٢٣.

ب / سعر المرسمة

أ / سعر الدفتر

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٤. إذا كانت ٢ > س > ٧، ٣ > ص > ٨

ب / ٦

أ / ص - س

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩١

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / منساويان

٢٥. إذا كانت ٢ > س > ٣، ٧ > ص > ٨

ب / ص

أ / ٤ س

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / منساويان

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٢

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٣

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك		معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :		
مثلث ثلاثيني - سقيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ ح \times س }{٢}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 ع$	الحجم = ص × س × ع	$ أ = ب + ح $

الاختبار السادس والعشرون



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٤

.١

قررت إحدى شركات السياحة بالأتوبيسات التوسع ، ولم يعد لديها مكان كاف لجميع الأتوبيسات فلديها ١٢ أتوبيس يجب إبقاؤها خارج جراج الشركة . فإذا قررت الشركة زيادة مساحة جراجها بنسبة ٤٠ % فهذا يعطيها مساحة كافية لكل أتوبيساتها الحالية بالإضافة إلى إمكانية إضافة ١٢ أتوبيس آخرين في المستقبل . فكم أتوبيساً لدى الشركة في الوقت الحالي ؟

٧١ / ب	٧٠ / أ
٧٣ / د	٧٢ / ج

.٢

رجلان أحدهم يدهن الحائط في ٣ ساعات و الآخر يدهن نفس الحائط في ساعتين ما الوقت الذي يستغرقه عندما يعملان معاً لدهان الحائط ؟

١ / ساعة	ب / ساعة و ٥ دقائق
ج / ساعة و ١٢ دقيقة	د / ساعة و ١٥ دقيقة



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣.

٢٩٥

قام صاحب متجر بإخراج ٢% مما مر عليه من صناديق فأكهه بسبب تلفها فإذا كان عدد ما أخرج به ٦ صناديق فكم صناديق مر عليه؟

أ / ٣٠٠٠	ب / ٣٠٠
ج / ٢٩٤	د / ٣٠

٤.

اشترى رجل سهم لأحد الشركات في البورصة بـ ١٠٠ ريال ثم باعها بـ ٢٠٠ ريال ثم اشتراه بـ ٣٠٠ ريال ثم باعها بـ ٤٠٠ ريال فإن مكسبه =

أ / صفر	ب / ١٠٠
ج / ٢٠٠	د / ٣٠٠

٥.

قطار يسير بسرعة ١٥٠ كم / ساعة يقف في عشر محطات في كل محطة يتزل ربع الراكبين و يصعد ثلث الراكبين وفي المحطة الأخيرة نزل جميع الركاب فكان عددهم ٣٠٠ راكباً . كم عدد الركاب في المحطة السادسة؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٦

ب / ١٢٣	أ / ١٤
د / العدد لا يتغير	ج / ١٢٨

.٦

يأخذ عامل راتباً شهرياً ١٠٠٠ ريال و نتيجة لإهماله تم خصم ١٠ % من راتبه وفي نهاية العام أخذ

علاوة ١٠ % . كم راتبه الآن ؟

ب / ١٠٠٠	أ / ٩٩٠
د / ١٠١٠	ج / ١١٠٠

.٧

أراد سعد أن يزور صديقة حمداناً ومعه عدد من حبات الفلاح وكان عليه أن يمر في طريقة على ٧ نقاط قبل أن

يصل إلى حمدان . وفي كل نقطة من هذه النقاط كان سعد يمنح نصف ما معه من الفلاح لأحد المحتاجين فوصل إلى حمدان ومعه تفاحه

واحدة فقط . فكيف تفاحه كانت معه في بداية مشواره ؟

ب / ٦٤	أ / ٣٢
د / ٢٥٦	ج / ١٢٨



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٧

.٨

حصل عبد الرحمن على ٧٥ درجة في مادة اللغة العربية في الفصل الدراسي الأول من هذا العام و حصل على ٨٤ درجة في نفس المادة في الفصل الدراسي الثانية . فما نسبة تحسن درجة عبد الرحمن ؟

أ / ٦٠٪	ب / ٩٠٪
ج / ١٦٪	د / ١٢٪

متعهد نظافة يوفر لمدرسة عدد طلابها س طالباً ، ص قالباً من الصابون أسبوعياً لكل طالب . فإذا وفر ع قالباً من الصابون لهذه المدرسة فكم عدد الأسابيع اللازمة التي يستنفذ فيها هذه الكمية ؟

.٩

أ / ٤ ص ٣	ب / ٣ ص ٤
ج / ٣ ص ٤	د / ٤ ص ٣

إذا كان عدد عمال دهان يساوي س . ويقومون بدهن ص منزلاً في ع يوم ، كم منزلاً يستطيع خمسة عمال دهنه في يومين ؟ إذا كان يعملون بنفس السرعة .

.١٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٨

ب / ١٠ ص / ٤ س	أ / ٥ ص / ٤٢
د / ١٠ ص / ٤ س	ج / ٢ ص / ٤٥

إذا كان : $P = b + \frac{1}{p}$ ، $b = 2c + \frac{1}{p}$ ،

١١. $c = 3 + \frac{1}{p}$. فإن قيمة c بدلالة P تساوي :

ب / $\frac{3-P2}{12}$	أ / $\frac{2-P}{6}$
د / $\frac{2-P3}{18}$	ج / $\frac{3-P2}{6}$

قاد محمد سيارته لمدة s ساعة بسرعة ثابتة

تساوي v كلم / الساعة ، كم عدد

الكيلومترات التي قطعها في آخر ٢٠ دقيقة من

١٢. رحلته ؟

ب / ٣ ص / ٢٠	أ / ٣ ص / ٣
--------------	-------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٢٩٩

ج / ٣ س ص	د / ص / ٣
-----------	-----------

إذا كان $٣س + ٥ص = ١٤$ ، $س - ص = ٦$
فأوجد الوسط الحسابي لكل من $س$ ، $ص$.

١٣.

٢,٥ / أ	ب / ٣
٣,٥ / ج	د / ٥

إذا كان :

$$٢ - ب = ا ، ب - ح = ٢ ، ح - د = ٢ و فما$$

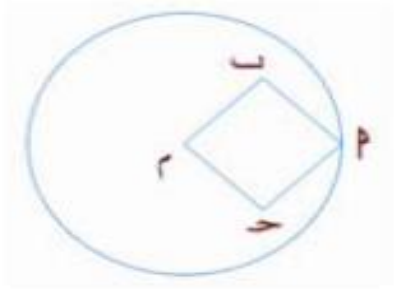
١٤. هي قيمة $و$ ؟

٣ - / أ	ب / ١
١ - / ج	د / ٣



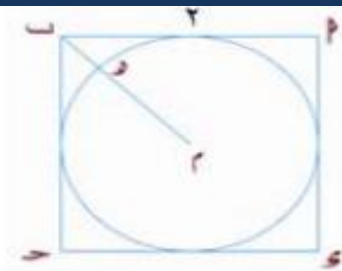
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٠



في الشكل أدناه ،
مربع أحد رؤوسه على
الدائرة ، فإذا علمت أن
مساحة المربع ٨ . فما
مساحة الدائرة ؟
١٥ .

ب / ١٦ ط	أ / ٨ ط
د / ٣٢ ط	ج / ٨ ط جذر ٢



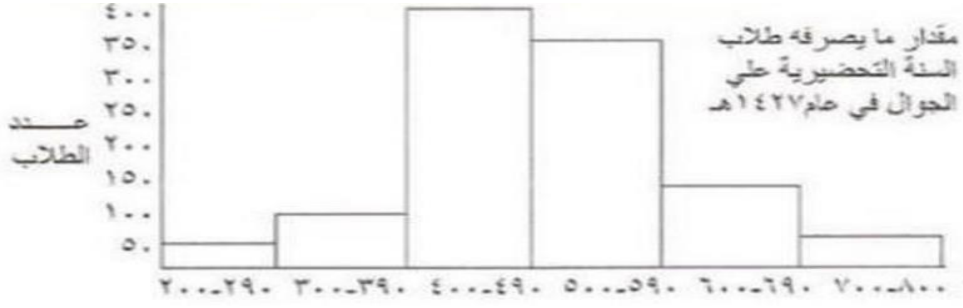
في الشكل المجاور في
□ ا ب ح د ، رسمنا
دائرة مركزها مركز
المربع ر . أوجد | هـ ب |
١٦ .

ب / ٢ - جذر ٢	أ / ١
د / جذر ٢ - ١	ج / ٢ جذر ٢ - ٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠١



١٧.

أجب على الاسئلة ١٧ ، ١٨ :-

كم عدد طلاب السنة التحضيرية في عام ١٤٢٧ ؟

١٢٠٠ / ب	١١٢٥ / أ
٨٥٠ / د	١٥٠٠ / ج

١٨ . أكبر عدد من الطلاب يستهلكون ما بين :

٤٩٠ - ٤٠٠ / ب	٥٩٠ - ٥٠٠ / أ
٣٩٠ - ٣٠٠ / د	٦٩٠ - ٦٠٠ / ج

١٩ . ٧٢ ، ٥٠ ، ٢٩ ، ٩ ، ...

٨٧ / ب	٨٠ / أ
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٢ →

ج / ٩٢	د / ٩٥
--------	--------

٢٠. ٢٧، ٦٤، ١٢٥، ٢١٦، ...

أ / ٣٤٣	ب / ٣٣٢
ج / ٤٣٢	د / ٥١٢

٢١. ٣٢، ٢٨، ٢٥، ...

أ / ٢٤	ب / ٢٣
ج / ٢٥	د / ٢٢

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ب / (٢٣)

أ / ٢٣

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١.٢٣ / ٢ - ٢ ٥

ب / ٢

٣.٣

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ٢ ٣

١.٢٤ / ٣ ٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. إذا كان $s = 2 - 1 = 3$

ب / ص

أ / س

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٤

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٥

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$
مجموع الزوايا = 180° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الحد} \times \text{الحد}$	مثلث قائم مثلث قائم متساوي الساقين
مثلث ثلاثيني - سيني	
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	
الحجم = $\pi r^2 \times \text{ط} \times \text{ع}$	الحجم = $ص \times س \times ع$
	$ a + b + c $

الاختبار السابع والعشرون

١.

قام سعود بتسديد ١٠ ضربات جزاء في ١٥ مباراة كرة القدم فأحرز أهدافاً بقدر نصف هذه الضربات ، فكم سيكون عدد أهداف سعود لو أزداد عدد هذه المباريات إلى ٢٤ مباراة و استمر معدل الحصول على ضربات الجزاء و التسديد وإحراز ثابته لديه ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٦

٨/ب	٦/أ
١٦/د	١٢/ج

.٢

قسم مبلغ بين ثلاثة أشخاص بنسبة ٢ : ٣ : ٤ فإذا كان مجموع نصبي الأول و الثاني ٤٥ ريالاً فأوجد نصيب الشخص الثالث ؟

٢٧/ب	١٨/أ
٣٨/د	٣٦/ج

.٣

خلطنا حصتين من الرمل مع ٣ حصص من الأسمنت ، فما هي نسبة الأسمنت إلى الخليط العام ؟

٥/٢/ب	٣/١/أ
٣/٢/د	٥/٣/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.٤

٣٠٧

٨٠٠ دجاجة تبيض ٨٠٠ بيضة في ٨ أيام ، فكم بيضة تبيض ٤٠٠ دجاجة في ٤ أيام ؟

ب / ٣٠٠	أ / ٢٠٠
د / ٦٠٠	ج / ٤٠٠

.٥

سعر ٢ كيلو جرام من التوت ، بعد ارتفاع ٢٠% بالسعر هو ٦ ريال . ماذا كان سعر ١ كيلو جرام من التوت قبل ارتفاع السعر (بالريال) ؟

ب / ٢,٥	أ / ٢,٤
د / ٢,٨	ج / ٣,٦

.٦

ما سرعة راكب دراجة يقطع في ١٥ ساعة نفس المسافة التي يقطعها راكب دراجة آخر في ١٢ ساعة عندما يسير بسرعة ٥ كلم / س ؟

ب / ٣	أ / ٢
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٨

٤/ج	٥/د
-----	-----

٧.

وعاء يحتوي على ٣ بطاقات خضراء وبطاقتين بيضاء وبطاقة واحدة حمراء . أردت أن تأخذ بالقرعة واحدة منها . فما هو احتمال أن تكون البطاقة حمراء ؟

٦/١/أ	٢/١/ب
٣/١/ج	٣/٢/د

٨.

يحتاج طلال ٣٠ دقيقة لقطع جذع شجرة إلى ست قطع ، فكم دقيقة يحتاجها لقطع جذع مماثل إلى ٨ قطع ؟

٣٥/أ	٤٢/ب
٤٠/ج	٤٨/د

الوسط الحسابي للأعداد : ٥، ١٠، ١٥، س يساوي

٩. ٢٠ فما هي قيمة س ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٠٩

ب / ٢٥	أ / صفر
د / ٥٠	ج / ٢٠

١٠. خلال الفترة من عام ١٤١٥هـ إلى ١٤٢٥هـ . زاد وزن ماجد بنسبة ٢٥٪ . فإذا كان وزنه حالياً س كيلوغرام . فكم كان وزنه في عام ١٤١٥هـ ؟

ب / ٢,١س	أ / ٧٥,١س
د / ٨,٠س	ج / ٢٥,١س

إذا كان :

$$س^٢ + ٦ - ٢س < ٢س - ٦ + ٢س^٢$$

١١. فأي من العبارات التالية صحيحة ؟

ب / $س < ٣$	أ / $س > ٣$
د / $س = ٤$	ج / $س = ٣$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٠

١٢. ما هو ناتج قسمة P على $P\%$ من P ؟

ب / ٢٨ / ١٠٠	أ / ١ / ١٠٠
د / ١٠٠ / ٢٨	ج / ١٠٠ / ١

١٣. إذا كان : $٢٨س - ٤ = ١٦س$ فما هي قيمة $س$ ؟

ب / ٣	أ / ٢
د / ٦	ج / ٤

١٤. قيمة $ص$ ؟ إذا كان : $س\%$ من $ص$ تساوي ١٠ فما هي

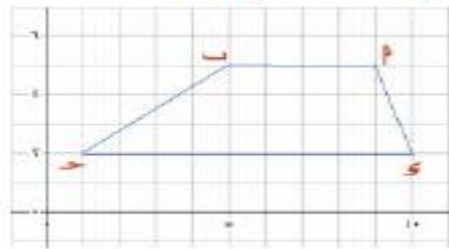
ب / ١٠٠ / ٣٣	أ / ١٠ / ٣٣
د / ٣٣ / ١٠٠	ج / ١٠٠ / ٣٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

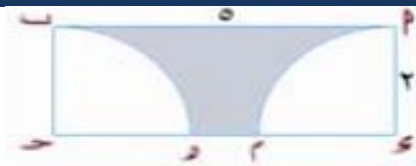
٣١١

في الشكل أدناه



١٥. أوجد مساحة الشكل الرباعي P ا ب ح د .

ب / ٢٥,٥	أ / ١٩,٥
د / ٢٧	ج / ٢١



في الشكل المجاور

مربع P ا ب ح د ، رسمنا

ربعي دائرتين

١٦. مركزيهما ح، د ، فما مساحة الجزء المظلل ؟

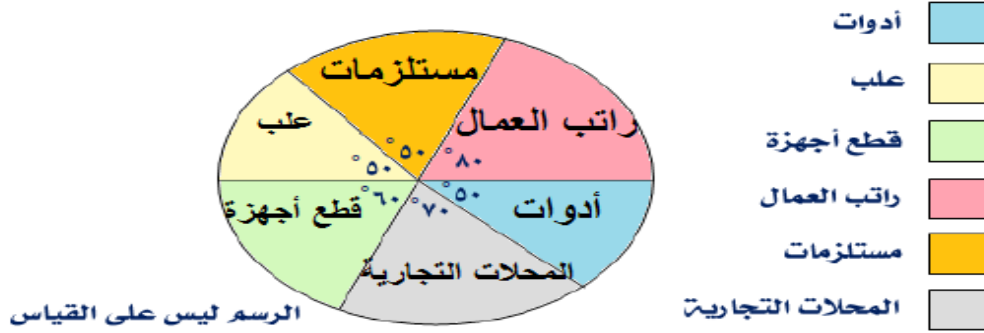
ب / $(٢ - ٥) ٢$	أ / $١ - ٢$
د / $(٢ + ٣) ٢$	ج / $(٢ - ٥) ٢$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٢

١٧. أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-



أي من القطاعات التالية يمثل أكبر استهلاك من دخل الشركة :

ب / القطع و الادوات	أ / الادوات و المحلات التجارية
د / امستلزمات و العلب	ج / راتب العمال و المحلات التجارية

١٨. كم يمثل استهلاك راتب العمال داخل الشركة :

ب / ١٨٠٠٠	أ / ٢٠٠٠٠
-----------	-----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٣

ج / ١٥٠٠٠	د / ٥٠٠٠
-----------	----------

١٩. ٥، ٧، ٢٥، ١٠، ١٢٥، ١٣، ...

أ / ١٦،٠٦٢٥	ب / ١٥،٠٦٢٥
ج / ١٤،٠٦٢٥	د / ١٣،٠٦٢٥

٢٠. ١٣، ١٢، ١٤، ١٣، ...

أ / ١٤	ب / ١٧
ج / ١٥	د / ١٢

٢١. ٥، ١٥، ٢٠، ٢٥، ...

أ / ٣٥، ٣٥	ب / ٣٥، ٢٥
ج / ٥٠، ٣٥	د / ٣٥، ٣٢

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كانت ٢٩ - ٣ < ٥

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

أ / م - ٥

ب / ٣

٣١٤

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

$$\frac{4}{8} + \frac{13}{14}$$

ب /

$$\frac{3}{7} + \frac{13}{14}$$

أ. ٢٣ /

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

$$\frac{2}{3} + 1,76$$

ب /

$$0,24 - \frac{1}{3}$$

أ. ٢٤ /

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٥

٢٥. عند س = ٩٩,٩

ب / $س^٢ - ٤ س + ٤$

أ / $س^٢ + ٤ س + ٤$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله محمد



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٦

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٧

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث قائم ثلاثيني - سقيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ b \times h }{2}$	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $٢(س + ص)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $س \times ص \times ع$	الحجم = $س \times ص \times ع$

الاختبار الثامن والعشرون

١.

خرج عبد الله من بيته الساعة السابعة صباحاً باتجاه الشمال بسرعة ٢ كم / س ،
في الساعة العاشرة خرج عبد الرحمن ورائه بسرعة ٥ كم / س . في أي ساعة يلتقي الاثنان ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣١٨

ب / ١١:٣٠	أ / ١١:٠٠
د / ١٢:٣٠	ج / ١٢:٠٠

.٢

صندوقان في كل منهما ٧٠ كيساً من البطاطس المحمرة بطعم الكاتشب والجبن والفضل الحار. في الصندوق الأول كانت نسبة الكاتشب إلى الجبن ٢ : ٣ ، ونسبة الجبن إلى الفضل ٣ : ٥ ، وفي الصندوق الثاني كانت نسبة الكاتشب إلى الجبن ٢ : ٣ ، ونسبة الجبن إلى الفضل ٤ : ٥ ما عدد أكياس البطاطس بطعم الجبن في كلا الصندوقين ؟

ب / ٢٤	أ / ٢١
د / ٥٢	ج / ٤٥

.٣

إذا كان قيمة ٠,٣ من عدد يساوي ٠,٢ فإن ٥ أضعاف العدد يساوي :

ب / ٣ / ٨	أ / ٣ / ١١
د / ٣ / ١٠	ج / ٣ / ٧



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٣١٩

إذا كانت تكلفة ٩ سيارات ٦٣٠٠٠٠ ريال ، فما تكلفة سيارتين ؟

أ / ١٤٠٠٠	ب / ٧٠٠٠
ج / ٩٠٠٠	د / ١٥٠٠٠

٥.

زرع مزارع $\frac{1}{3}$ أرض في اليوم الأول ثم زرع $\frac{1}{6}$ الأرض في اليوم التالي ، وفي اليوم الثالث

زرع $\frac{1}{10}$ من الأرض ، فما مساحة الجزء الذي لم يزرعه ؟

أ / صفر	ب / ٦٧٪
ج / ٦٪	د / غير ذلك

٦.

سرب من الحمام حط ثلثه على شجره وخمسه على سطح بنايه وحط ثلاثة أضعاف

الفرق بين ثلثه وخمسه على الأرض وبقيت حمامه طائرة . فما هو عدد الحمام في السرب ؟

أ / ١٣	ب / ١٤
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٠

ج / ١٥	د / ١٦
--------	--------

٧.

اشترى سالم ثوبين بسعر ٢٩٩ ريالاً للثوب الواحد ، وشماغاً بسعر ١٤٠ ريالاً . دفع $\frac{1}{3}$ المبلغ وقسط الباقي على ١٢ قسط شهري متساوي ، فما مقدار القسط الشهري بالريال ؟

ب / ٥١,٢٥	أ / ٣٧,٥
د / ٦١,٥	ج / ٤٢,٥

٨.

بعد أن حصل أحمد على 20% خصم دفع 100 ريال ثمناً للدراجة فإن ثمن الدراجة الأصلي يساوي

ب / ١٤٠	أ / ١٢٥
د / ١٣٣	ج / ١٥٢

إذا كان : س ، ص عددين صحيحين بحيث أن س^٣ = ص^٢ . فأى من القيم التالية لا يمكن أن يكون قيمة لـ ص ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢١

٨/ب	١- /أ
١٦/د	١/ج

إذا كان s عدداً صحيحاً موجباً ، بحيث أن

$s \neq 20$. وعرفنا العمليتين التاليتين :

$\otimes = s + 20$ ، $\oplus = s - 20$. فإذا كان:

$\frac{\otimes}{\oplus} = 4$. فما قيمة s ؟

١٢/ب	٢٠/أ
١٠/د	١٥/ج

يعمل في مستوصف عدد من الموظفين من

جنسيات مختلفة ، إذا علمت أن $\frac{2}{3}$ من الموظفين

رجال و $\frac{3}{8}$ هؤلاء الموظفين سعوديين ، وكان $\frac{3}{5}$

الموظفين من جنسية غير سعودية فما هو الكسر

الذي يمثل عدد الموظفات السعوديات ؟

٢٠/٣/أ	ب/٢٥،
--------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٢

٥/٢/د	٦٠/١١/ج
-------	---------

إذا كان

$$(٢ + س٣)(٥ - س٢) = س٢ - س - ح$$

١٢. فما قيمة المقدار $٢ - ح + ب$ ؟

٧/ب	٨/أ
١٠/د	٩/ج

تعمل رغد في معرض بيع ملابس نسائية ، إذا كان سعر فستان س ريالاً وبيعاً مخفضاً بنسبة ١٥% ، ويمكن للعاملين بالمعرض الحصول على خصم قدره ١٠% من السعر المخفض . فإذا اشترت رغد هذا الفستان فكم ريالاً ستدفع ؟

٧٧٥,٧٧٥/ب	٧٦٠,٧٦٠/أ
٨٠٥,٨٠٥/د	٧٦٥,٧٦٥/ج



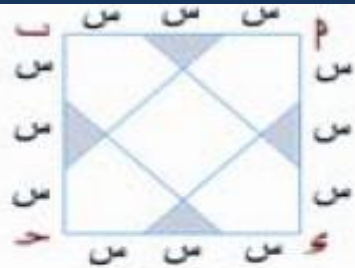
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٣

إذا كان $س^2 - ص^2 = ٥٥$ ،

١٤. $س - ص = ١١$ فإن $ص =$

٣ / ب	٥ / أ
٣ - / د	٨ - / ج

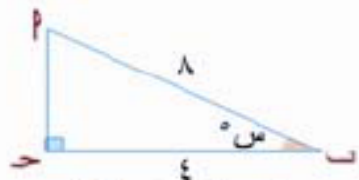


في الشكل كل
المقابل $س$ $س$ $س$ $س$ ، تم
تقسيم ضلعه إلى ثلاثة
أجزاء متساوية. فما

هي نسبة مساحة الجزء المظلل إلى مساحة الجزء

١٥. غير المظلل؟

٨ : ١ / ب	٩ : ١ / أ
٦ : ١ / د	٧ : ١ / ج



في الشكل المقابل

ما قيمة $س$ ؟

١٦.



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٤

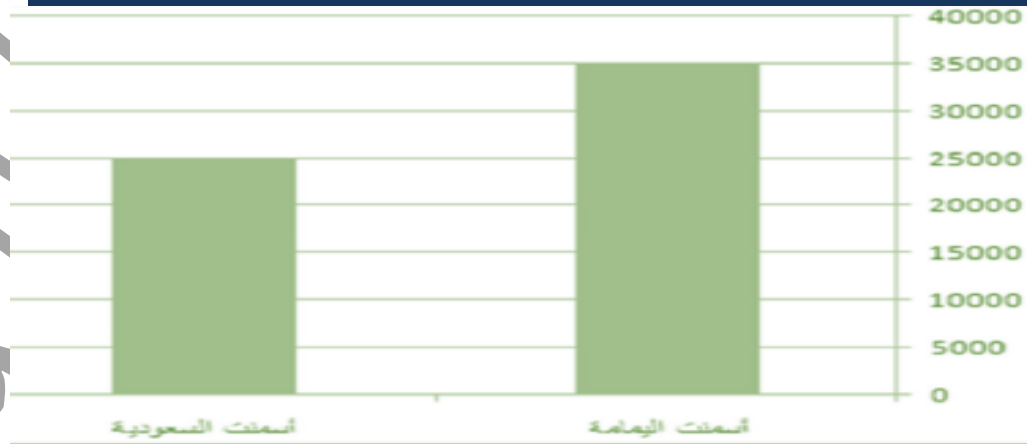
ب / ٣٠	أ / ٦٠
د / ٢٥	ج / ٤٥



١٧.

الفرق بين الجنوبية و ينبع =

ب / أكثر من مليون طن	أ / مليون طن
د / لا يوجد فرق	ج / أقل من مليون طن



١٨.

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

النسبة التقريبية للفرق بين اسمنت اليمامة و اسمنت السعودية ٣٢٥

ب / ٤٠٪	أ / ٥٢٪
د / ٦٠٪	ج / ٣٩٪

١٩، ٧، ٩، ١٣، ١٤، ١٩، ١٩، ...

ب / ٢٣	أ / ٢٥
د / ٢٢	ج / ٢٤

٢٠، ٤، ٨، ٧، ٣٣، ٥٨، ...

ب / ٤٤	أ / ٤٠
د / ٩٤	ج / ٤٢

٢١، ٢٥٠، ١٨٥، ١٢٥، ٧٠، ...

ب / ٦٠	أ / ٢٠
--------	--------

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٦

ج / ٤٥	د / ٣٥
--------	--------

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان s ، s عددان موجبان ، $\frac{1}{s} = 1 + \frac{1}{s}$

أ / ص ب / س

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعطيان غير كافية

٢٣ . إذا كان $أ + ب = ١٠$ ، $أ - ب = ٢$

أ / ب ب / أ

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعطيان غير كافية

٢٤ . إذا كان $s > صفر$

ب / - ٣ س

أ / (٣ س)^٥

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٧

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. $s^2 - 4 = \text{صفر}$ / أ / s^3 / ب / ٨

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله محمد



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٨

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٢٩

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس		ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقيين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ح \times ا}{2}$	المساحة = س × ص المحيط = ٢(س + ص)
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 \times ع$	الحجم = ص × س × ع $ ا = ب + ج $

الاختبار التاسع و العشرون

١.

إذا كان أحمد يستطيع أن يدهن بيت في أربع ساعات وكان علي يستطيع أن يدهن نفس البيت في ست ساعات ، فكم من الوقت

يستغرق دهان هذا البيت إذا اشترك أحمد وعلي في دهانه



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٠

ب / ١٠ ساعات	أ / ٣ ساعات و ٢٠ دقيقة
د / ساعتين و ٢٤ دقيقة	ج / ٥ ساعة

.٢

محل فيه مجموعة من الأحذية ، ١٢ زوج منها قياس ٧ ، و ٢٤ زوج منها قياس ٦ فإذا كان في المحل هذه الأحذية فقط ، فإن نسبة الأحذية التي قياسها ٦ يساوي

ب / ٥٠٪	أ / ٢٠٪
د / ٦٦,٦٧٪	ج / ٧٥٪

.٣

ما هي نسبة التوفير المتوقعة من راتب شهري قدره (١٠٠٠٠) ريال لتوفير مبلغ وقدره (٢٥٠٠) ريال في خمسة شهور :

ب / ٢٥٪	أ / ١٥٪
د / ٥٪	ج / ١٠٪

.٤

مضلع سداسي فيه الزاويتين ٨٠ ، ١٢٠ فإن المتوسط الحسابي لبقية الزوايا يساوي

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣١

٧٢٠/ب	١٣٠/أ
٢٠/د	٩٠/ج

٥.

إذا كانت أجرة أحد عاملي الدهان في الساعة (١٢) ريال ، وإذا كان ابنه يشتغل معه لكن أجرته في الساعة (٦) ريال ، فإذا عملوا مع بعضهم البعض في أحد المشاريع ، فحصلوا معاً على (١٠٨) ريال مجتمعين ، فكم عدد الساعات التي عملها كل واحد منهم ؟

٩/ب	٨/أ
٦/د	١٢/ج

٦.

في حفل تم توزيع بالونات على الأطفال بألوان مختلفة كالتالي بالترتيب : أزرق ، أحمر ، أحمر ، أصفر ، أصفر ، أصفر ، أزرق ، أحمر ، أحمر ، أصفر ، أصفر ، أصفر ، أزرق ، إلخ ،

فإذا تم توزيع (٧٠) بالون على نفس هذا الترتيب ، فإن عدد البالونات الحمراء يساوي

١٨/ب	٢٦/أ
٢٢/د	٢٤/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.٧

٣٣٢

يقطع ثلاث عمال ٣ ألواح خشبية إلى قطع متساوية في ٣ دقائق ، كم لوحاً يقطعها ٩ عمال في ٤ ساعات ؟

ب / ٩٠	أ / ٨٠
د / ٧٢٠	ج / ٢٠

.٨

تسير دراجة بسرعة ٦٠ كلم / س ، فما المسافة التي تقطعها في زمن قدره خمس دقائق ؟

ب / ٣٠ : ٦ كلم	أ / ١٠ : ١ كلم
د / ٦ : ٦٠ كلم	ج / ٣ : ٦ كلم

إذا كان : P ، b هما طولي ضلعي القائمة في

مثلث قائم الزاوية طول وتره 10 سم ، ومساحته

20 سم^٢ . فما قيمة $(P+b)$ ؟

.٩

ب / ١٢٠	أ / ١٠٠
---------	---------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٣

ج / ١٤٠	د / ١٨٠
---------	---------

إذا كان : $\frac{1}{س} + \frac{1}{س} + \frac{1}{س} = ١٢$. فإن

١٠. س =

أ / ١٢ : ١	ب / ١ : ٣
ج / ٤ : ١	د / ٣

فريق كرة قدم لعب س ، وكسب منها

ص مباراة . فما هو الكسر الذي يمثل خسارته

١١. في المباريات ؟

أ / ص - س / ص	ب / س - ص / س
ج / ص - س / س	د / س / س - ص

دخل بسام في مشروع تجاري بمبلغ س ريالاً

فخسر فيه ١٠٪ ، ثم كسب فيه لاحقاً ١٠٪

١٢. فكم نسبة ١٠ س ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٤

ب / ١٠٪	أ / ٩٪
د / ٩٩٪	ج / ٩,٩٪

١٣. إذا كانت $s = 25$ فإن $s^2 - \sqrt{s} =$

ب / ٥٩٦	أ / ٤٢٨
د / ٦٢٠	ج / ٥١٤

١٤. الربع:-
إذا رسمنا المستقيم الذي معادلته
 $P = s + v + h = 0$ في المستوى الإحداثي
بحيث كان $P, h < 0$ و $v > 0$. فإنه لن يمر في

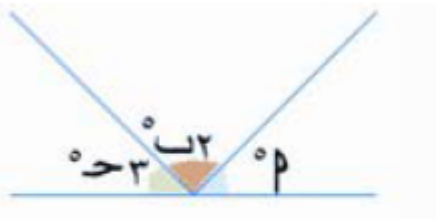
ب / الثاني	أ / الاول
د / الرابع	ج / الثالث

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٥

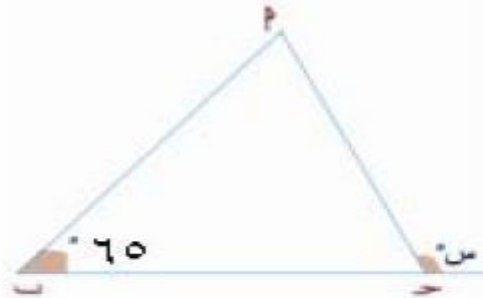


في الشكل المجاور أي

من الخيارات التالية

١٥. يساوي $180 - a - b - c$ ؟

ب / أ + ج	أ / أ + ب + ج
د / ب + ج	ج / ب + ج



مثلت فيه

$$|a| = |b + c|$$

أوجد قياس الزاوية

١٦. س .

ب / ١١٥	أ / ١٣٥
د / ٦٥	ج / ١٢٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧.

٣٣٦

مدينة	مدينة	مدينة	مدينة	مدينة	
هـ	د	ج	ب	أ	
١١٠٥	٥٧٩	٨٢٣	٨٧٤	٤٥٢	الموسيقى
٢٤٨	١١٧	٢٢٠	٢٢٥	٨١٥	المسرح
٥٧٩	٢٢٠	٤٢١	٨٨٣	٨٧٥	الرياضة
٥٧١	٤٢١	٣١٢	٤٥٢٠	٤١١	جمع الطوابع

من الجدول نتعرف على عدد الطلاب الذين يمارسون هوايات في عدد من المدن ، أعمدة الجدول تمثل المدن وصفوف الجدول تمثل الهوايات المختلفة

أجب على الأسئلة على ١٧ ، ١٨ :-

ما هي الهواية الأكثر شيوعاً في المدينة ج ؟

ب / جمع الطوابع	أ / الموسيقى
د / الرياضة	ج / المسرح

١٨ . أي المدن بها هواية الموسيقى أكثر ؟

ب / مدينة (ج)	أ / مدينة (ب)
د / مدينة (هـ)	ج / مدينة (د)

١٩ . ١/٥ ، ٣/٥ ، ١/٧ ، ٥/٥ ...



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٧

٢/ب	٥/٩/أ
٣/د	٥/٦/ج

٣١،٤...،٧،٣،١.٢٠

١٥/ب	٨/أ
٢٧/د	٢١/ج

٢١...٣،٢١٠،١١٩،٤...٦٦

٥٦/ب	٣٠-/أ
١-/د	٢٧/ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان محيط كل من المستطيلين (أ) و (ب) يساوي ٣٦

أ / مساحة المستطيد أ ب / مساحة المستطيد ب

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٨

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

٢٣ . أ / مساحة مربع ضلعه ١٠

ب / مساحة مربع طول قطره ١٠

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

٢٤ . دائرة قطرها ر، محيطها ح .

ب / ٦

أ / ٤ : ٥

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

٢٥ . دائرة قطرها س ومحيطها ص .

ب / ص : س

أ / ط

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٣٩

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٠

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثث ثلاثيني - ستيني	مثث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times a \times b $	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $2(س + ص)$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 ط$	الحجم = $ص \times س \times ع$
			$ أ = ب + ح $

الاختبار الثلاثون

١. كم يساوي 10% من 20% من العدد 30 ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤١

ب / ٥ / ٣	أ / ٥ / ١
د / ٦ / ٠	ج / ٦٧ / ٠

٢. ما هو الوسط الحسابي للأعداد الصحيحة الواقعة بين 4 , 14 ؟

ب / ١٦	أ / ١٨
د / ٩	ج / ٢٠

٣.

جسم يتحرك بسرعة 36 كلم / ساعة , كم عدد الأمتار التي يقطعها في الثانية الواحدة :

ب / ٢٠	أ / ١٠
د / ٨	ج / ١٦

٤.

إذا كانت 3 فأران تأكل 3 قطع جبن في 3 دقائق فكم دقيقة يستغرق 100 فأر في أكل 100 قطعة :

ب / ٤	أ / ٣
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٢

د / ١٠٠

ج / ٥

٥.

وزن أضحيتة سعيد أكبر من وزن أضحيتة محمود وأصغر من وزن أضحيتة حمد ، إلا أن وزن أضحيتة عبد العزيز تزيد ٠,٢ كجم على وزن أضحيتة حمد . فإذا كانت أوزان أصحاب الأصدقاء الأربعة هي : ٥٠,٢٢ ، ٥٠,٢٤ ، ٥٠,٤٢ ، ٥٠,٠٢ كجم ، فكم وزن أضحيتة حمد ؟

ب / ٥٠,٢

أ / ٥٠,٠٢

د / ٥٠,٤٢

ج / ٥٠,٢٢

٦.

اشترت إيمان ٥,٧٥ أمتار من القماش لعمل ستائر للشبابيك . فإذا كانت كل ستارة تحتاج إلى ١,٨٥ متر . فكم ستارة يمكن عملها ؟

ب / ٣

أ / ٢

د / ٥

ج / ٤

٧.

يبلغ متوسط طول خطوة الشخص ٢,٥ قدم تقريباً . فكم خطوة يسيرها شخص في لمتوسط ليقطع مسافة ٥٠ قدماً ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٣

ب / ١٥	أ / ١٠
د / ٢٤	ج / ٢٠

٨.

بكم طريقة يمكن أن يصطف ٤ طلاب على خط واحد على أن يقف اثنان منهم

متجاورين؟

ب / ١٠	أ / ٩
د / ١٢	ج / ١١

٩. إذا كان $P = 3$ ، $P = \frac{b}{2}$ فإن $\frac{P+2}{P} =$

ب / ٨ : ٣	أ / ٣
د / ١١ : ٣	ج / ٤

عدد النقود التي مع طلال تزيد بمقدار

خمسة ريالات عن ضعف النقود التي مع ماجد ،

١٠. فإذا كان مع ماجد ريالين . فكم ريالاً مع طلال ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٤

٧/ب	٦/أ
٩/د	٨/ج

١١. إذا كان $\frac{P}{b} = m$ ، $\frac{س}{p} = m$ فما قيمة P ؟

ب/ $\sqrt{اس}$	أ/ $س$
د/ $\sqrt{اس} \pm$	ج/ $س + ب$

١٢. مستطيل عرضه س سم ، وطوله يزيد عن

عرضه بمقدار ٥ سم . فما محيطه ؟

ب/ $١٠ + ٣س$	أ/ $١٠ + س$
د/ $١٠ + ٤س$	ج/ $١٠ + ٢س$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

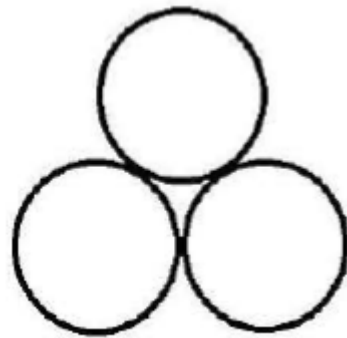
٣٤٥

تملك ريم من النقود " ك " ريالاً ، أقرضت زميلة لها رُبع ما عندها ، وصرفت ثلث الباقي . فكم أصبح معها ؟

أ / ك : ٦	ب / ك : ٣
ج / ك : ٤	د / ك : ٢

١٣ . إذا كانت س = ٨١ فإن س^٢ - ٤س^٤ =

أ / ٦٥٤٢	ب / ٦٥٤٦
ج / ٦٥٤٤	د / ٦٥٥٨



١٥ .

نصف قطر كل دائرة = ١ سم فما مجموع محيط الثلاث دوائر ؟

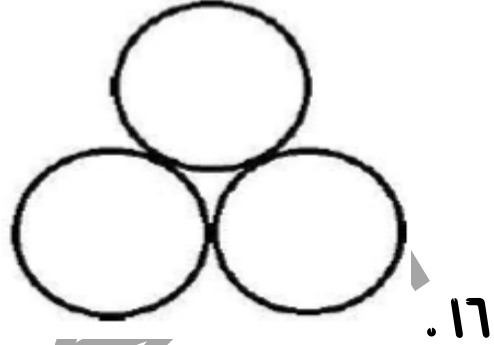
١ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٦

ب / ٦ ط	ا / ٣ ط
د / ٤ ط	ج / ٥ ط



١٦ .
نصف قطر ك دائرة = اسم فما محيط الشكل ؟

ب / ٥ ط	ا / ٣ ط
د / ٤ ط	ج / ٦ ط



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٧.

٣٤٧

جدول التكلفة والإيراد وعدد القطع التالفة في فروع إحدى الشركات :

الشهر	محرم			صفر			ربيع الأول			ربيع الثاني		
	التالف	الإيراد	التكلفة	التالف	الإيراد	التكلفة	التالف	الإيراد	التكلفة	التالف	الإيراد	التكلفة
الرياض	١	٩٠	٢٠	٢	٨٠	٥٠	٢	٩٠	٥٠	٢	٣٠	٢٠
جدة	٥	٨٠	٤٠	١	٦٠	٦٠	٢	٧٠	٦٠	٢	٧٠	٦٠
الطائف	٦	٧٠	٦٠	١	٣٠	٢٠	١	٤٠	٣٠	١	٨٠	٤٠
الخير	٤	٥٠	٢٠	١	٦٠	٢٠	٣	٦٠	٢٠	٣	٦٠	٥٠
تبوك	٣	٣٠	٢٠	٢	٧٠	٤٠	٤	٩٠	٨٠	٤	٢٠	٢٠
أيها	٢	٩٠	٨٠	٣	٩٠	٨٠	٢	٦٠	٢٠	٢	٦٠	٣٠
جازان	٤	٥٠	٤٠	٤	٦٠	٤٠	١	٤٠	٣٠	١	٥٠	١٠

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

كم عدد التالف لشهر محرم؟

٢٤/ أ	٢٥/ ب
٢٦/ ج	٢٣/ د

١٨. في أي فرع سجل أقل تكلفة؟

أ / جازان	ب / الرياض
ج / تبوك	د / الطائف



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٨

١٩. ٢٥، ٢٩، ٣٤، ٣٨، ...

ب / ٤٩، ٤٤	أ / ٤٧، ٤٣
د / ٤٨، ٤٣	ج / ٤٨، ٤٤

٢٠. ١٠٨، ١١٠، ١١٤، ١٢٠، ١٢٨، ...

ب / ١٣٢	أ / ١٣٨
د / ١٤٢	ج / ١٣٦

٢١. ١٠٨، ١١٠، ١١٤، ١٢٠، ١٢٨، ...

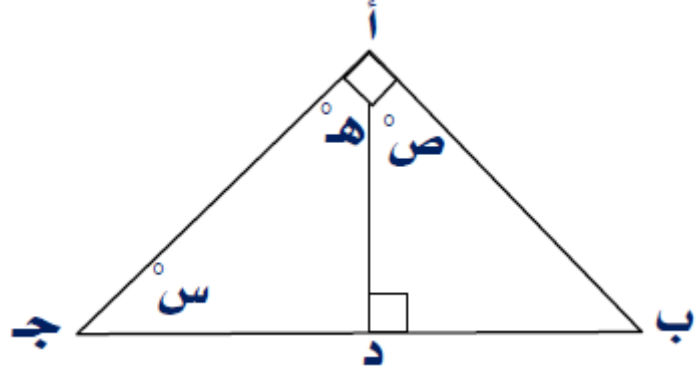
ب / ١٠٦	أ / ١٠٨
د / ١٠٠	ج / ١٠٤



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٤٩

٢٢ . أسئلة اطارنة من ٢٢ - ٢٥ :-



ا / س ب / ص

ا / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعبيات غير كافية

٢٣ . ا / محيط مستطيد مساحته ١٨ سم^٢ .

ب / محيط مستطيد مساحته ٢٨ سم^٢ .

ا / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / اطعبيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.٢٤

٣٥٠

يقود رجل بسرعة ٤ كلم / الساعة دراجة بعجلتين مختلفتي الحجر . طول قطر العجلة الأمامية ٥٠ سم ، وطول قطر العجلة الخلفية ٧٦ سم

أ / ما تجارزه في الساعة العجلة الخلفية .

ب / ما تجارزه في الساعة العجلة الامامية .

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

.٢٥

إذا كان المستقيم ل يمر بالنقطتين (١، ١) ، (٢، ٥) والمستقيم م ل

أ / ميل المستقيم م

ب / ميل المستقيم ل

أ / القيمة الاولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥١

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٢

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ \text{ح} \times \text{ع} }{٢}$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $٢(m+n)$	المساحة = πr^2 المحيط = $٢\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \text{ع}$	الحجم = $ص \times س \times ع$	$ a ^2 = b ^2 + c ^2$

الاختبار الحادي و الثلاثون

١.

لدى صالح مجموعة من الدجاج البيض . فإذا كان معدل ما يجمعه من البيض ٧ بيضات يومياً . فكم بيضه يجمع في ٨ سنوات ؟ علماً بأن صالح يستخدم تقويم السنة الهجرية .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٣

ب / ١٩٨٢٤	أ / ١٩٩٣٦
د / ٢٠٤٩٦	ج / ٢٠١٦٠

٢.

ذهبت سارة للتسوق فاشتريت مجموعة من الملاعق والصحون . فإذا كان ثمن الملاعق الواحدة ٣,٢٥ ريالاً و ثمن الصحن الواحد ٥,٧٥ ريالاً وكان مقدار ما دفعته هو ٥٦,٥٠ ريالاً . فكّر ملاعقاً و صحناً اشتريت سارة ؟

ب / ٧ ملاعق و ٥ صحون	أ / ٥ ملاعق و ٧ صحون
د / ٥ ملاعق و ٤ صحون	ج / ٤ ملاعق و ٤ صحون

٣.

اشترى أحمد بنظراً بسعر ٦٥,٩٩ ريالاً ، و ٣ قمصان بسعر ٣٩,٩٥ ريالاً لكل منها ، و حذاء بـ ٥٦,٩٠ ريالاً . مجموع أثمان ما اشتراه أحمد بالريالات ؟

ب / ٢٧٦,٧٤	أ / ١٦٢,٨٤
د / ٤٨٨,٥٢	ج / ٢٤٢,٧٤



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٤

٤.

مع سعيد ١٤ قطعة بسكويت بالشوكولاته و ٢١ قطعة بسكويت بالفانيليا
إذا أراد سعيد أن يوزع البسكويت الذي بحوزته على عدد من أصدقائه على أن يأخذ كل واحد منهم
العدد نفسه من بسكويت الشوكولاته ومن بسكويت الفانيليا . فما أكبر عدد من الأصدقاء يمكن
أن يوزع عليهم البسكويت ؟

٢١ / أ	١٤ / ب
١٢ / ج	٧ / د

٥.

مبيع سالم أنواعاً مختلفة من علب المثلجات . باع منها عدة علب بطعم الشوكولاته
بمبلغ ٦٣ ريالاً . وعلباً بطعم الفراولة بمبلغ ٣٦ ريالاً ، وعلباً أخرى بطعم البندق بمبلغ ٩٠ ريالاً . وكان
ثمن بيع العلب الواحد هو نفسه لجميع العلب التي باعها . ما أعلى ثمن لبيع العلب الواحد من
المثلجات ؟

٧ / أ	٦ / ب
٩ / ج	١٢ / د

٦.

يحتاج محمود لإحاطة ثلاث صور مختلفة بأطر إلى $\frac{1}{4}$ م خشب للإطار الأول و $\frac{3}{8}$ م

للإطار الثاني و $\frac{1}{2}$ م للإطار الثالث . فما طول الخشب المطلوب لجميع هذه الأطر ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٥

ب / ٢,٥	أ / ٢
د / ٢,٢٥	ج / ١,٧٥

.٧

١. يمضي أحمد $\frac{13}{3}$ ساعة في قراءة القصص يوم الخميس ، ويمضي $\frac{8}{15}$ ساعة في قراءتها يوم الجمعة . كم يزيد وقت قراءته يوم الخميس عليه في يوم الجمعة ؟

ب / ٧ / ١٥ ساعة	أ / ٧ / ٦٠ ساعة
د / ٧ / ١٢ ساعة	ج / ٧ / ٢٠ ساعة

.٨

حدد الكسر الذي يختلف عن الكسور الثلاثة الأخرى :

ب / ١٠ / ٢٥	أ / ٦ / ١٥
د / ٢٢ / ٥٥	ج / ٤ / ٢٠

٩. إذا كان $\frac{1}{3}$ س = $\frac{1}{3}$ ، فإن س =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٦

ب/١:٦	أ/٢:٣
د/٦	ج/٣:٢

إذا كان $\frac{p+b+c+s}{4} = 8$ ،

١٠. $\frac{p+b}{2} = 10$ ، فإن $\frac{s+c}{2} =$

ب/٧	أ/٦
د/٩	ج/٨

١١. كم هللة في (٢س + ٣) قرشاً ؟

ب/٢٥ (٣ + ٢س)	أ/٥ (٣ + ٢س)
د/١٠ (٣ + ٢س)	ج/١٠ (٣ + ٢س)

١٢. إذا كان $\sqrt[2]{\frac{1}{6}} = 1$ فما قيمة س ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٥٧

ب / جذر ٣ : ٢	أ / ٦ جذر ٢
د / جذر ٢ : ٦	ج / ٣ جذر ٢

إذا كان $٣س + ص = ٥$ فما قيمة

١٣. $٦س + ٢ص$ ؟

ب / ٥	أ / ١٥
د / ٢	ج / ١٠

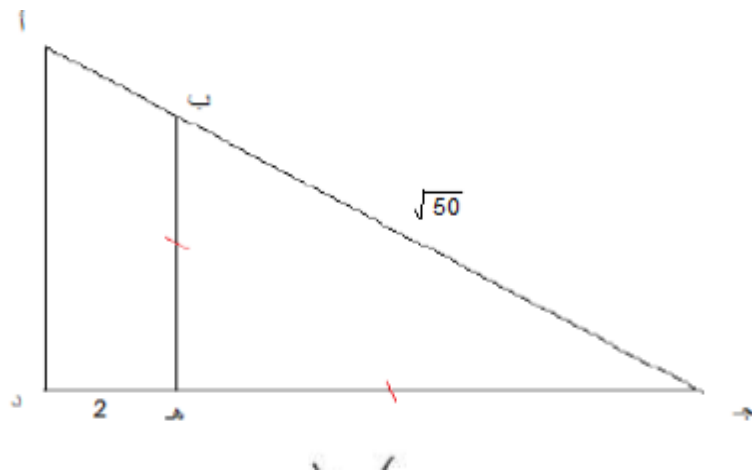
١٤. إذا كان $٥س - ٣ < ١٢$ فإن :

ب / $٣ - < س$	أ / $س < ٤$
د / $س > - ٣$	ج / $س < ٦$



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

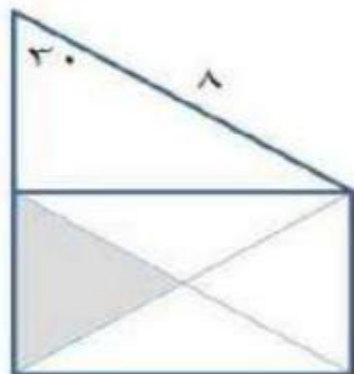
٣٥٨



١٥.

ب ه = ه ج ، أوجد طول أ د؟

٦/١	ب/٧
٨/ج	د/٩



١٦.

أوجد مساحة الجزء المظلل؟

٤/١	ب/٣
-----	-----



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

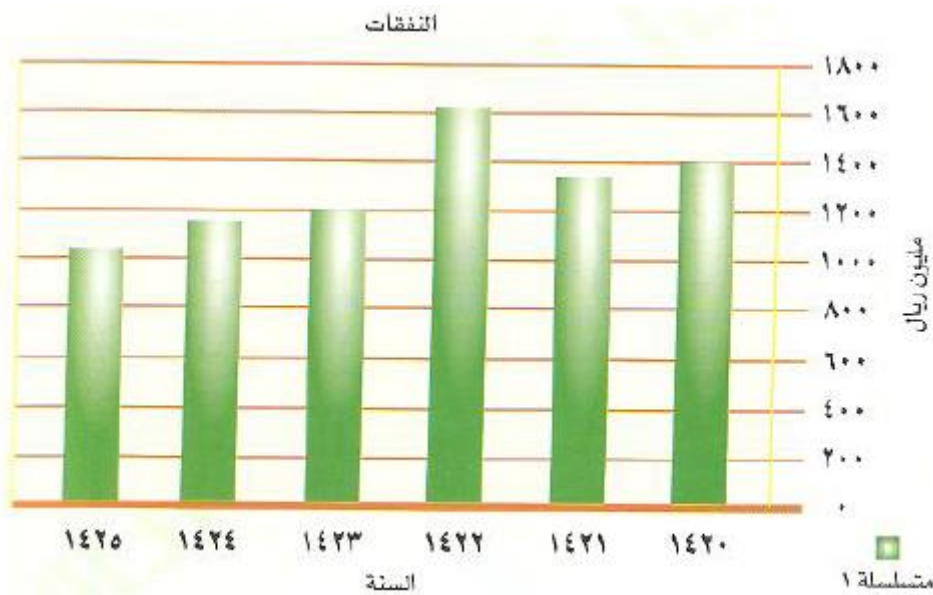
٣٥٩

٨/د

٦/ج

الرسم البياني يمثل مقدار النفقات لإحدى الشركات

١٧



أجب على الأسئلة ١٧ ، ١٨ :-

من الرسم البياني يمثل أكثر السنوات في الانفاق في :-

ب / ١٤٢١ هـ	أ / ١٤٢٠ هـ
د / ١٤٢٣ هـ	ج / ١٤٢٢ هـ

١٨ . بدأت النفقات في التناقص من عام :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٠ →

ب / ١٤٢١ هـ	أ / ١٤٢٠ هـ
د / ١٤٢٣ هـ	ج / ١٤٢٢ هـ

١٩، ١٢، ١٤، ١٣، ١٥، ...

ب / ١٤	أ / ١٣
د / ١٧	ج / ١٥

٢٠، ٣٤، ٣٦، ٣٧، ٣٩، ...

ب / ٣٨	أ / ٤٠
د / ٤٢	ج / ٣٩

٢١، ٢٢٢، ٢٠١، ١٨٠، ...

ب / - ١٦٢	أ / - ١٥٩
د / - ١٢٢	ج / - ١٤٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦١

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

أ / عدد الأعداد الأولية من ١٠ الى ٣٠ .

ب / عدد الأعداد الأولية من ٢٠ الى ٤٠ .

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / ١٢

٢٣ . أ / $\sqrt{25+49}$

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٤ . قارن بين ميل المستقيمين

أ / ص - ٢ س + ٥ = صفر

ب / ٤ س + ص - ٢ = صفر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. اذا كان س لا تنتمي الى ح قارن بين

ب / ٤ س

أ / س

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٣

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٤

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .	
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك			
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :			
مثلث ثلاثيني - سقيني	مثلث قائم متساوي الساقيين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ ح \times ع }{٢}$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .			
		الحجم = $\pi r^2 ط$	الحجم = $ص س ع$
		$ أ ^2 = ب ^2 + ح ^2$	

الاختبار الثاني و الثالثون



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٥

١.

تريد جمعية خيرية شراء كمية تموينات لتوزيعها في حقائب على الفقراء . فإذا كان التمريباع في علب سعة ١٥ كيلو جراماً ، وبيع الأرز في أكياس سعة ٢٠ كيلو جراماً ، والسكر في أكياس سعة ١٠ كيلو جرامات . فما أقل عدد من العبوات تشتريه الجمعية لتضع في كل حقيبة العدد نفسه من الكيلو جرامات من كل صنف ؟

ب / ٦٠	أ / ٣٠
د / ٤٥	ج / ١٥

٢.

لدى سارة ٢٠ عقداً ، في كل عقد ٢٥ خرزة . أعطت أختها عقداً . كم خرزة بقي لديها ؟

ب / ٤٧٥	أ / ٤٢٥
د / ٤٨٠	ج / ٤٧٠

٣.

إذا كان طول جسر الملك فهد ٢٤ كيلو متراً ، فما عدد الشاحنات التي يتسع لها هذا الجسر إذا كان متوسط طول الشاحنة ٠,٠٠٦ كيلو متر ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٦

٧٢٠ / ب	٤٠٠ / أ
٤٠٠ / د	١٤٤٠ / ج

.٤

يسع الأتوبيس الداخلي في المطار ٢٠ راكباً على الأكثر في كل رحلة . ما أقل عدد من الرحلات يجب أن يقوم بها الأتوبيس لنقل ٩٠ راكباً من صالة الوصول إلى مكان انتظار السيارات ؟

٤,٥ / ب	٣,٥ / أ
٥ / د	٤ / ج

.٥

مجموعتان من السائحين كل منهما ٦٠ فرداً . فإذا استقل $\frac{3}{4}$ المجموعة الأولى ، $\frac{1}{4}$ المجموعة الثانية أتوبيسات للمتحف . كم عدد الأفراد الزائدين من المجموعة الأولى عن المجموعة الثانية الذين ذهبوا للمتحف ؟

٤ / ب	٢ / أ
٤٠ / د	٥ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٧

٦.

باعت إحدى الشركات ١٥١٧ طناً من الأرز في إحدى السنوات وفي السنة التالية لها نقصت مبيعاتها ١٦% أي مما يأتي أفضل تقريب لعدد أطنان الأرز المباعة في السنة الثانية؟

ب / ١٢٠٠	أ / ١١٠٠
د / ١٥٠٠	ج / ١٣٠٠

٧.

قطع عمر $2\frac{3}{4}$ كلم يوم الاثنين ومثلي هذه المسافة يوم الأربعاء ، و قطع يوم السبت $\frac{1}{3}$ المسافة التي قطعها يوم الأربعاء . فما المسافة التي قطعها يوم السبت ؟

ب / ٦,٥	أ / ٨,٧٥
د / ٥,٧٥	ج / ٨,٢٥

٨.

على سارة أن تؤدي واجبات في الرياضيات ، واللغة العربية والاجتماعيات . بكم طريقة يمكنها أداء واجباتها ؟

ب / ٣	أ / ٢
-------	-------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٨

٨/د

٦/ج

إذا كان $s - 9 = 0$ و $\sqrt{64} = v$ فإن

٩. $s = v$

٧٠/ب	٦٤/أ
٧٢/د	٧٢±/ج

للمعادلة $s^2 + 6s + 9 = 0$ جذر مكرر

١٠. (حلين متساويين) إذا كانت $s =$

٣-/ب	٩-/أ
٣/د	٩/ج

القيمة العددية لكثيرة الحدود :

١١. $s + 3s - 1$ عندما $s = -2$ هي :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٦٩

ب / ٩-	أ / ١١-
د / ٥	ج / ١١

١٢. أي من الأعداد التالية تستطيع كتابته على شكل ٣^m حيث m عدد صحيح ؟

ب / ٢٢٢٢٢	أ / ٢٢
د / ٢٢٢٢٢٢	ج / ٢٢٢٢

١٣. استخدم سلك طوله ٨ س متراً في عمل سور حول قطعة أرض مربعة الشكل طول محيطها $(٤س + ٤)$ متراً . فكم طول السلك المتبقي بعد عمل السور ؟

ب / $٤س + ٤$	أ / $٤س - ٤$
د / $٤س - ٤$	ج / $٤س - ٤$



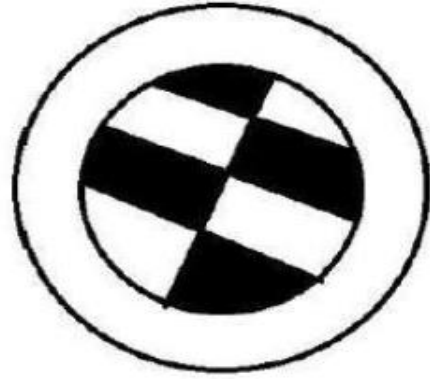
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٠

إذا كان k عدد صحيح موجب فأي من

الأعداد أدناه يساوي $k + 1$ ؟ ١٤

٧٢ / ب	٧٠ / أ
٧٣ / د	٧١ / ج



١٥

قطر الدائرة الكبيرة هو ضعف قطر الدائرة الصغيرة ، أوجد

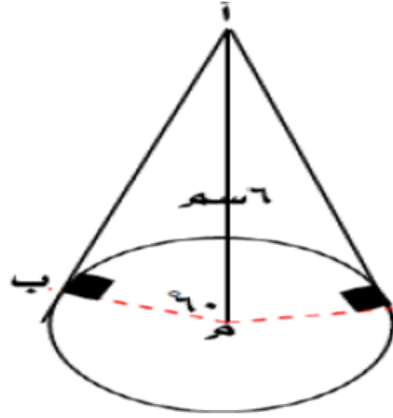
نسبة الجزء المظلل إلى مساحة الشكل ؟

٤ : ١ / ب	٢ : ١ / أ
١٦ : ١ / د	٨ : ١ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧١



أوجد نصف قطر الدائرة؟

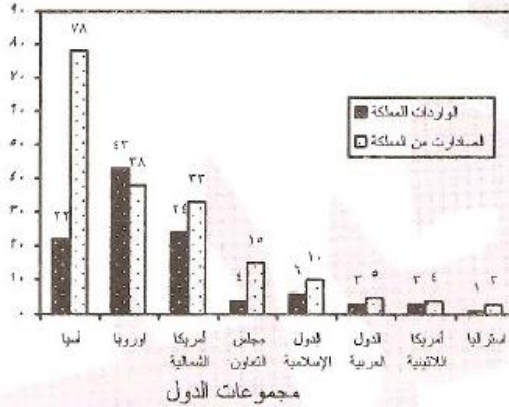
.١٦

٣/ب	١/أ
٦/د	٤/ج

.١٧

بيان الميزان التجاري (الواردات والصادرات) حسب مجموعات الدول لعام ١٩٩٤ م مع المملكة العربية السعودية:

بليون ريال



ما المجموعة التي كانت واردات المملكة منها أكثر من غيرها؟

ب / مجلس التعاون

أ / آسيا

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٢

د / أوروبا

ج / أمريكا الشمالية

١٨. فارق الميزان التجاري بين المملكة ودول مجلس التعاون يساوي :

ب / ٩ بلايين لصالح
المملكة

أ / ٤ بلايين لصالح
مجلس
التعاون

د / ١١ بليون لصالح المملكة

ج / ١١ بليون لصالح
مجلس
التعاون

١٩. ٧، ١٩، ٤٣، ...

ب / ٧٢

أ / ٥٧

د / ٩١

ج / ٨٣

٢٠. ١١، ١٣، ١٢، ١٤، ...

ب / ١٢

أ / ١١

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٣

د / ١٤

ج / ١٣

٢١. ٥، ٨، ٧، ٥، ٤، ...

ب / ٣

أ / ٢، ٥

د / ١، ٥

ج / ٣، ٥

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

س = ٤ ص ، س < صفر

أ / $\overline{\text{ماس}} (\text{ماس} - \text{ماس})$

ب / $\overline{\text{ماس}} (\text{ماس} + \text{ماس})$

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / ص

٢٣. س^٢ < ص^٢ / أ / س

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٤

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

.٢٤

ثمن ٣ خواتم و اسوارتين يساوي ثمن خاتميين واسواره وساعة
أ / ثمن الخاتم ب / ثمن الساعة

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. إذا كان $a > b$ صفر / أ / ب / ٤

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٥

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٦

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times ab \times c $	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \times c$	الحجم = $l \times w \times h$	$a^2 = b^2 + c^2$

الاختبار الثالث و الثلاثون

١.

إذا كان نصف طلاب الصف الثالث يهون الرياضة ، وثلاث هؤلاء مسجلين بالنشاط الرياضي ، فما الكسر الدال على الطلاب الذين يهون الرياضة وهم مسجلون في النشاط الرياضي ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٧

ب / ١ / ٣	أ / ١ / ٦
د / ٢ / ٣	ج / ١ / ٢

٢.

قرية صغيرة يبلغ عدد سكانها ٤١٦ شخص ، كلاً منهم لدية بقرة سوداء أو صفراء أو كلاهما ، إذا كان عدد من لديهم بقرة سوداء ٢١٦ شخص وكان عدد من لديهم بقرة صفراء ٢٨٠ شخص ، فكم عدد الأشخاص الذين ليس لديهم بقرة صفراء ؟

ب / ١٣٦	أ / ١٠٠
د / ١٨٠	ج / ١١٥

٣.

جمعية النشاط الطلابي للفنون في إحدى المدارس الثانوية بها ١٥ طالب ، وجمعية الإذاعة بها ١٢ طالب . فإذا كان عدد الطلاب المشتركين في إحدى الجمعيتين فقط ١٣ طالب ، فما عدد الطلاب المشتركين في كلتا هاتين الجمعيتين ؟

ب / ٧	أ / ٨
د / ٥	ج / ٦



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٨

.٤

ينتج مصنع ٤١٠ كيلو جرام من الأيس كريم يومياً ، إذا كان ٢٤٠ كيلو جرام تحتوي على الفانيلا وكان ١٨٠ كيلو جرام تحتوي على الشوكولاته ، وكان ٢٥ كيلو جرام لا تحتوي على الفانيلا أو الشوكولاته ، فكم عدد الكيلوجرامات التي ينتجها المصنع التي تحتوي على الشوكولاته والفانيلا معاً ؟

ب / ١٤٥	أ / ٢٥
د / ٢٠٥	ج / ٣٥

.٥

معهد لغات به ١٠٠ طالب ، فيه طلاب اللغة الإنجليزية أكثر من طلاب اللغة الفرنسية ، وإذا كان عدد طلاب اللغة الفرنسية ٧٠ وكان ٢٠ طالب لا يدرسون الإنجليزية ولا الفرنسية ، فما أقل عدد ممكن للطلاب الذين يدرسون اللغة الإنجليزية والفرنسية ؟

ب / ٦١	أ / ٦٠
د / ٧٠	ج / ٦٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٧٩

٦.

أشترى تاجر كمية من البطيخ وقسمها إلى أعداد متساوية من الحجم الكبير والوسط والصغير ، فإذا باع البطيخة الكبيرة بقيمة ٢٢.٥ ريال والوسط بقيمة ١٢.٥ ريال والبطيخة الصغيرة بقيمة ١٠ ريال ، فما هي نسبة قيمة بيع البطيخات الوسط على إجمالي ثمن بيع البطيخ ؟

ب / ١٨ / ٦	أ / ١٨ / ٥
د / ٢ / ١	ج / ٩ / ٢

٧.

سعر علبة الجزريزيد بمقدار ٤ هلالا إذا تم شراؤها بالواحدة ، مقارنة بما إذا تم شراؤها بالدرزن ١٢ ، وإذا كانت الرزمة المحتوية على ١٢ علبة تكلف ٥.٧٦ ريال ، فما سعر ٧ درازن إذا بيعت بالواحدة ؟

ب / ٦,٢٤	أ / ٣,٦٤
د / ٥٢	ج / ٤٣,٧

٨.

يملك مزارع أرضاً مستطيلة الشكل طولها ٤٢٠ متر وعرضها ٣٨٠ متر ، يرغب في تقسيمها إلى قطع مربعة الشكل لها نفس المساحة ، فما أكبر مساحة ممكنة لهذه القطع المربعة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٠

ب / ٢٠	ا / ١٩
د / ٤٥	ج / ٤٠

٩. إذا كان $|3س| = ١٥$ فما قيمة س ؟

ب / $٥ \pm$	ا / $٥ +$
د / $٥ -$	ج / $٣ +$

١٠. لدينا س = $\frac{٤}{ص}$ ، إذا أردنا أن نضاعف قيمة

س نقوم بما يلي :

ب / نقسم ٤ على ٢ ونقسم ص على ٢ .	ا / نضرب ٤ × ٢ ونضرب ص × ٤
د / نقسم ص على ٢ ونضرب ٤ × ٢ .	ج / نقسم ص وحدها على ٢



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨١

$$= ٤س^٢ \times ٥س^٣ = ١١$$

ب / ٢٠س٥^٥	أ / ٢٠س٦^٦
د / ٩س٥^٥	ج / ٩س٦^٦

$$= ١٢. إذا كانت ١٠٠٢ - ٩٩٢ = ٢س فإن س =$$

ب / ١	أ / ٩٩
د / ٣	ج / ١٠٠

$$إذا كان ٢س + ٢ص + ٢ع = ١٠ و ١/٣ع = ٣$$

$$١٣. فما قيمة \frac{س + ص + ع}{س + ص} ؟$$

ب / -٢,٥	أ / -٥
د / ١	ج / ٣



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

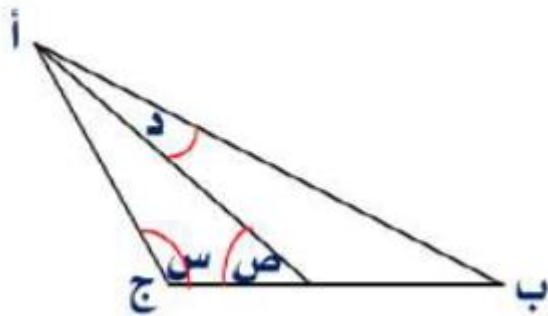
٣٨٢

إذا كان $و = \frac{س + ص}{\frac{١}{س} + \frac{١}{ص}}$ حيث

س = ٣ ، ص = ٥ ، فما قيمة و ؟

١٤.

ب / ١٥	أ / ٨
د / ١٢٥	ج / ١٠



١٥.

س ، ص ، د زوايا تساوي على التوالي ٩٥° ، ٥٠° ، ٢٥°

أوجد الزاوية ب ؟

ب / ٣٥	أ / ٢٥
د / ١٥	ج / ٢٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٣

.١٦

في الشكل مربعات متماثلة إذا كان مجموع مساحتها ١١٧ سم^٢، فكم مجموع محيطها ؟

٨٢/ب	٨١/أ
٨٤/د	٨٣/ج

لفصل الدينة	الشتاء			الربيع			الصيف			الخريف		
	ص	ع	ط	ص	ع	ط	ص	ع	ط	ص	ع	ط
الرياض	9	19	67	18	32	20	28	45	9	17	36	14
جدة	18	29	59	22	35	70	27	39	60	24	39	60
الدمام	12	21	78	19	32	60	29	46	62	17	35	46
حائل	6	18	63	14	29	27	24	40	25	21	31	14
جيزان	22	31	75	26	35	66	29	38	68	28	37	61
القصيم	9	20	60	17	33	18	28	44	19	17	35	10
أبها	9	19	81	15	26	42	15	31	64	11	26	50

درجة الحرارة الصغرى المثوية = ص

درجة الحرارة العظمى المثوية = ع

الرطوبة النسبية (المثوية) = ط

.١٧

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

في أي مدينة سُجلت أقل درجة حرارة في فصل الربيع ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٤

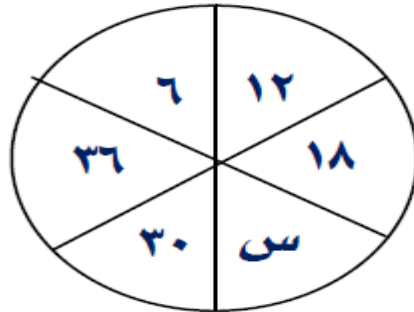
ب / القصيم	أ / الرياض
د / حائل	ج / أبها

١٨. في أي مدينة سُجلت أعلى درجة حرارة خلال العام؟

ب / القصيم	أ / الدمام
د / جدة	ج / الرياض

١٩. ٥،٥، ٢، ٥، ٥، ٥، ٨، ...

ب / ٩،٥	أ / ٧،٥
د / ١١،٥	ج / ١٠،٥



٢٠.

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

أوجد قيمة س ؟

٣٨٥

٢٤ / ب	٢٥ / أ
٢٧ / د	٢٦ / ج

٢١. ٣، ٤، ٧، ١١، ...

١٩ / ب	١٥ / أ
١٨ / د	١٦ / ج

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كان $s < 1$ ، قارن بين :-

$$\frac{s}{2} \times \frac{2s}{s}$$

ب / س

أ /

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٦

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

٢٣. أ / طول ضلع مربع مساحته ١٢١ سم^٢

ب / $٢٢ * ٢٢ - ١$

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

٢٤. إذا كان $أ > ب$ صفر، قارن بين :-

ب / $أ + ب^٢$

أ / $(أ + ب)^٢$

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / $٣,٠\%$

٢٥. أ / $٣:١٠٠$

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٧

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٨

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $2(س + ص)$
مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{س \times ح \times ج}{٢}$	مثلث قائم مثلث متساوي الساقين
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	الحجم = $\frac{١}{٢} س \times ح \times ج$
	الحجم = $س \times ص \times ع$
	$س^2 = ح^2 + ج^2$

الاختبار الرابع و الثلاثون

١.

لدينا مطبخ صغير طوله ٢٤٠ سم وعرضه ٢٠١ م ، نرغب في تبليطه بقطع مربعة الشكل فما طول ضلع أكبر نوع ممكن استعماله ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٨٩

ب / ٢٠	أ / ١٥
د / ٣٠	ج / ٢٥

.٢

يستغرق محمد ربع ساعة للدوران حول سور المدرسة بينما يستغرق زميلته ثلث ساعة للدوران دورة واحدة حول السور نفسه ، فإذا أنطلق الاثنان معاً سوياً في نفس اللحظة ، فبعد كم دقيقة يلتقي الاثنان ؟

ب / ٩٠	أ / ٣٠
د / ١٢٠	ج / ٦٠

.٣

لوحتا نيون تضيء أحدهما كل ١٠ ثواني وتضيء الأخرى كل ٦ ثواني ، فكم مرة تضيء اللوحتان معاً خلال ساعة إذا تم تشغيلهما في نفس اللحظة ؟

ب / ٩٠	أ / ٣٠
د / ١٢٠	ج / ٦٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٣٩٠

تنطلق سفينة من ميناء الدمام كل ١٢ يوم وتنطلق أخرى كل ١٥ يوم ، انطلقا للمرة الأولى في اليوم نفسه ، فبعد كم شهر تنطلق السفينتان معاً للمرة الثالثة؟

ب / ٣	أ / ٢
د / ٥	ج / ٤

٥.

تنتج مزرعة ٢١٦٠ لتراً من اللبن يومياً وتنتج أخرى ٢٢٤٠ لتراً من اللبن يومياً ، فما هي سعة أكبر برميل يمكن استخدامه لنقل اللبن من المزرعتين إذا أرادت كلاً من المزرعتين استخدام برميل له نفس السعة لكل منهما؟

ب / ٤٠	أ / ٢٠
د / ٨٠	ج / ٦٠

٦.

إذا كان $\frac{٣}{٧}$ مرضى مستشفى يبلغ ٥٤ مريض ، وكان $\frac{٥}{٩}$ من المرضى لا يعانون من نزلات معوية ، فكم عدد المرضى الذين يعانون من نزلات معوية؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩١

٥٤ / ب	٥٣ / أ
٥٦ / د	٥٥ / ج

.٧

روضة أطفال أكثر من نصف عدد طلابها من البنات ، فإذا حضر حفل التخرج $\frac{4}{7}$ من البنات و $\frac{7}{11}$ من الأولاد ، فما هو أصغر عدد ممكن لطلاب هذه الروضة؟

٢٢ / ب	٢٠ / أ
٢٧ / د	٢٥ / ج

.٨

سلك معدني طوله ٣٤ سم ، ثني على شكل مستطيل ٥٢ سم^٢ . فما طول

المستطيل؟

١٧ / ب	١٣ / أ
٢١ / د	١٨ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٢

إذا كان الوسط الحسابي للأعداد :
س، س + ١، س + ٥ يساوي ٦ فإن الوسيط
يساوي :

٤/أ	٥/ب
٦/ج	٩/د

إذا كان $\left. \begin{array}{l} \text{س} = \text{ص} \\ ٨\text{س} - ٥\text{ص} = ٢٧ \end{array} \right\}$ فما قيمة

١٠. ص ؟

٥:٢٧/أ	٤٥/ب
٧٢/ج	٩/د

١١. إذا كانت $٣ = \text{و} + \text{س}$ فإن $٣ = \text{و}$

١ / و + س + ١	ب / و + س + ٣
---------------	---------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٣

د / و ٣س	ج / و ٢+س
----------	-----------

٥٪ من عدد (م) تساوي ١٠٪ من عدد (ن)
فما هي النسبة المئوية للعدد (م) بالنسبة للعدد

١٢. (ن) ؟

ب / الضعف	أ / النصف
د / لا يمكن التحديد	ج / منساوية

١٣.

عمر جمال اليوم هو ١٧ سنة ، قبل سنة كان عمره أكبر من ضعف
عمر غادة بـ ٤ سنوات . إذا كان الآن عمر غادة هو (س) كم سيكون عمر
جمال بعد سنتين ؟

ب / ٢س+٤	أ / ٢س+٥
د / ٢س+٣	ج / ٢س+٦



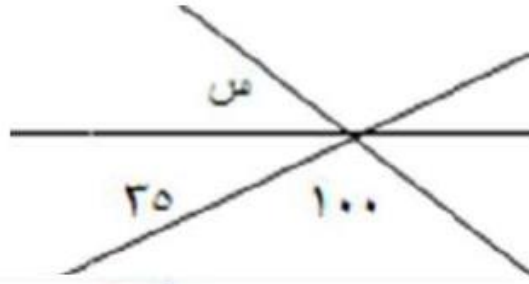
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٤.

٣٩٤

في كل مره تستعمل فيها جميله غسالة الملابس تبقي الغسالة $\frac{3}{4}$
الأوساخ على الملابس . أي جزء من الأوساخ ستزيل غسالة الملابس إذا غسلت
جميله نفس الملابس مرتين ؟

أ / ١ : ٤	ب / ٧ : ١٦
ج / ٣ : ١٦	د / ٣ : ٤



١٥.

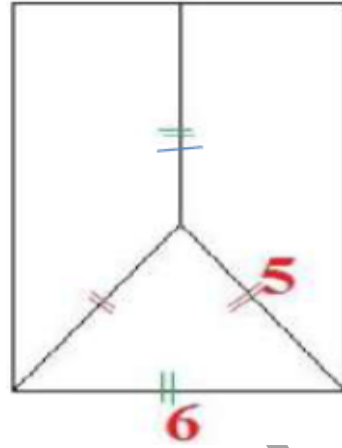
أوجد قيمة الزاوية س :

أ / ٥٠	ب / ٥٥
ج / ٤٥	د / ٣٥

كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



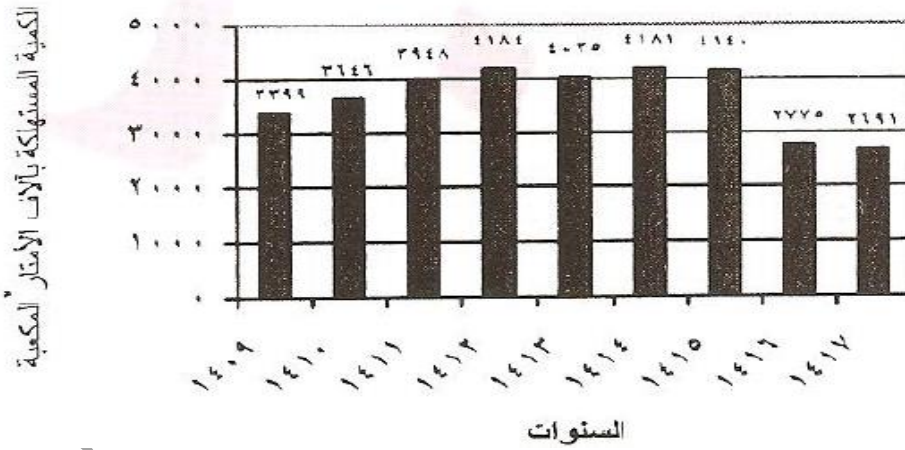
٣٩٥



.١٦

ب / ٥٤ / ٥٠	أ / ٦٠ / ٥٠
د / ٤٥ / ٥٠	ج / ٣٠ / ٥٠

كمية المياه المستهلكة في الرياض خلال الفترة من ١٤٠٩ - ١٤١٧ هـ



.١٧

أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-

أي من الجمل الآتية صحيح :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٦

ب /	ا /
معدل استهلاك الماء في تناقص مستمر	معدل استهلاك الماء في ازدياد مستمر
د /	ج /
بدأ معدل استهلاك الماء في التناقص عام ١٤١٦ هـ	بدأ معدل استهلاك الماء في التناقص عام ١٤١٣ هـ

١٨. أكثر سنتين تقارباً في كمية استهلاك المياه هما :

ب / ١٤١١، ١٤١٢	ا / ١٤٠٩، ١٤١٠
د / ١٤١٦، ١٤١٧	ج / ١٤١٢، ١٤١٤

١٩. ٣، ٩، ١٥، ٢١، ٢٧، ...

ب / ٣٠	ا / ٣٤
د / ٣٣	ج / ٣٨

٢٠. ٣، ٨، ١٨، ٣٨، ...



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٧

٧٨ / ب	٦٨ / أ
٤٨ / د	٥٨ / ج

٢١، ٢، ٣، ٦، ١٥، ٤٢، ...

١٢٣ / ب	٩٤ / أ
١٢١ / د	٨١ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ب / $1 - (0.009) \div$

أ / $1 - (0.008) \div$

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / $55 + 19 \sqrt{\quad}$

أ / $55 \sqrt{\quad} + 19 \sqrt{\quad}$ ٢٣

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٨

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

ب / ١٢٠٢

٢٤. ا / ١٢٠٠ + ١٢٠١

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

٢٥. إناءن حجم الأول أكبر من الثاني

ب / المساحة الجانبية للثاني

أ / المساحة الجانبية للاول

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٣٩٩

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

عظما الله

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٠

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - ستيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times ب \times هـ $	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $٢(س + ص)$	المساحة = πr^2 المحيط = $٢\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r_1^2 r_2$	الحجم = $ص \times س \times ع$	$ أ = ب + ج + د $

الاختبار الخامس و الثلاثون

١.

العدد الإجمالي للعاملين في إحدى الشركات أقل من ٥٠ عاملاً . تغيب في أحد الأيام $\frac{2}{9}$ العدد الإجمالي للعاملين وكان $\frac{1}{4}$ عدد الحاضرين يعملون في قسم الشؤون الإدارية .

فأي الأرقام التالية يمكن أن يمثل العدد الإجمالي للعاملين في هذه الشركة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠١

ب / ٤٥	أ / ٣٦
د / ٢٧	ج / ٢٨

٢.

ما سرعة راكب دراجة يقطع في ١٥ ساعة نفس المسافة التي يقطعها راكب دراجة آخر في ١٢ ساعة عندما يسير بسرعة ٥ كلم / ساعة؟

ب / ٤	أ / ٣
د / ٦	ج / ٥

٣.

أشترى أحمد ١٥ قلماً بمبلغ ٣ ريالاً للقلم الواحد ، ثم حصل على خصم ١٠% من المبلغ الإجمالي . فكم دفع ثمن الأقلام؟

ب / ٤,٥	أ / ٤
د / ٤٥	ج / ٤٢,٥



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٤٠٢

شمن بضاعة ٧٤ ريال وسلّة البضاعة سعرها ينقص ٥٠ ريال عن قيمة البضاعة .

فبكم يشتري الرجل البضاعة والسلّة معاً ؟

٢٤ / ب	٢١ / أ
٩٨ / د	٩٦ / ج

٥.

تقطع سيارة مسافة ٢٠٠ كم ذهاباً في ٣ ساعات ، وشر تعود لتقطع المسافة نفسها

في ساعتين ، فما متوسط السرعة لرحلة هذه السيارة ذهاباً وإياباً ؟

٧٥ / ب	٧٠ / أ
٨٢ / د	٨٠ / ج

٦.

قام سعود بتسديد ١٠ ضربات جزاء في ١٥ مباراة كرة القدم ، فأحرز أهدافاً بقدر

نصف هذه الضربات ، فكم سيكون عدد أهداف سعود لو أزداد عدد هذه المباريات إلى ٢٤ مباراة

وأستمر معدل الحصول على ضربات الجزاء والتسديد والإحراز ثابتاً لدية ؟

١٢ / ب	٨ / أ
--------	-------

١ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٣

د / ١٦

ج / ١٤

٧.

دخل رياضي في منافسة على ١٠ قفزات ، على أن ينال ٥ نقاط للقفزة الناجحة ونقطتين فقط للقفزة الخاسرة . وفي نهاية المنافسة جمع الرياضي ٤١ نقطة ، فما عدد القفزات الخاسرة ؟

ب / ٥	أ / ٣
د / ١٠	ج / ٧

٨.

حنفية تملئ حوض بـ ٦ ساعات والثانية بـ ٣ ساعات والثالثة بساعتين فكم ساعة يستغرق ملئ الحوض عند فتح الحنفيات الثلاث معاً ؟

ب / ساعتان	أ / ساعة
د / أربع ساعات	ج / ثلاث ساعات



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٩.

٤٠٤

إذا كان مجموع عددين يساوي ١٢ وحاصل ضربهما يساوي ٤ جد

مجموع مقلوب العددين؟

٦/ب	٣/أ
٥/د	٨/ج

١٠.

إذا كانت $\frac{١٠س}{ص} = ٧$ فأوجد $\frac{٢٠س + ٣ص}{س + ص} =$

٨/ب	١٧/أ
١٠/د	٦/ج

١١.

عددان مجموعهما ٧ والفرق بين مربعيهما ٥٦ ، ما هو العدد الأصغر :

٥/ب	٥- /أ
-----	-------

١ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٥

د / ٧,٥-	ج / ٧,٥
----------	---------

. ١٢

اشترى محمد كرتون بيض فوجد أن $\frac{3}{8}$ من البيض في الكرتون مكسور. كر عدد البيض السليم إذا علمت أن عدد البيض في الكارتون يساوي ٢٤ بيضه :

ب / ١٢	أ / ١٥
د / ١٨	ج / ٩

. ١٣

بائع تمر لديه ٢٦٤ كيلو تمر ولديه ١٥٠ كيس مقسمة بين كيس من حجم ١ كيلو وكيس من حجم ٢ كيلو ، أوجد عدد الأكياس من حجم ٢ كيلو ؟

ب / ١١٤	أ / ٣٦
د / ١٣٦	ج / ٤١

. ١٤

إذا كانت ١٠ % من عدد = ١١ فما قيمة ٥٠ % من هذا العدد :

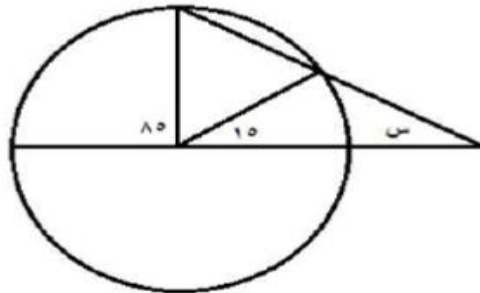
أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٦

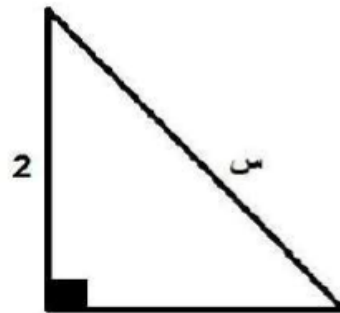
٢٢/ أ	٥٠/ ب
٥٥/ ج	٧٥/ د



١٥.

إذا علمت أن الضلع الذي في الوسط هو قطر الدائرة .
أوجد قيمة الزاوية س ؟

٣٠/ أ	٣٥/ ب
٤٠/ ج	٤٥/ د



أوجد قيمة س ؟

١٦.



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

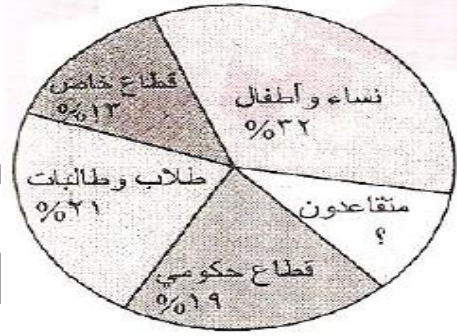
٤٠٧

ب / ٥,٠	أ / ٢,٥
د / ١	ج / ١,٥

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

التوزيع السكاني الموضح في الشكل أدناه يمثل سكان مدينة ما يبلغ عددهم

٥٠٠٠٠ نسمة تقريباً



ما العدد الذي يمثله المتقاعدون ؟

ب / ٦٥٠٠	أ / ٧٥٠٠
د / ١٥٠٠٠	ج / ١٠٥٠٠

١٨. أكبر قطاعين هما :

أ / نساء و أطفال ، قطاع	ب / نساء و أطفال ،
-------------------------	--------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٨

طالب وطالبات	حكومي
د / متقاعدون ، طلاب وطالبات	ج / قطاع حكومي ، قطاع خاص

١٩، ٢١، ٢٨، ٣٥، ٤٢، ...

٤٨ / ب	٧٩ / ا
٥٦ / د	٤٩ / ج

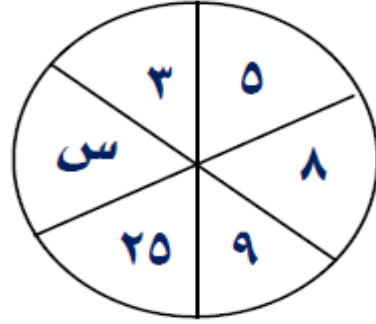
٢٠، ٣، ٤، ٦، ٨، ١٢، ١٦، ...

٣٢ / ب	٢١ / ا
١٤ / د	٢٧ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٠٩



أوجد قيمة س؟

٢١.

٣٦ / ب	٦٤ / أ
٢٧ / د	٣٢ / ج

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

إذا كانت س ، ص ، ع ثلاثة أعداد صحيحة متتابعة بين العددين

٢٠٠ ، ٤٠٠ ، قارن بين :-

أ / الوسط الحسابي للعددين س ، ص .

ب / الوسط الحسابي للأعداد س ، ص ، ع .

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٠

ب / صفر

١.٢٣ / - (س)

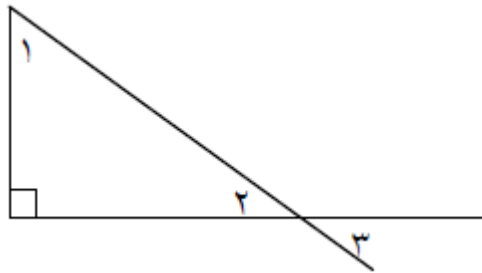
ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٤. إذا كان $s > 5$

ب / - س

١ / (٥ - س) ÷ ٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



٢٥.

أ / قياس الزاوية (١) + قياس الزاوية (٣) ب / ٩٠

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١١

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٢

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ \text{ح} \times \text{ع} }{٢}$	المساحة = $س \times ص$ المحيط = $٢(س + ص)$	المساحة = πr^2 المحيط = $٢\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \text{ع}$	الحجم = $ص \times س \times ع$	$ أ ^2 = ب ^2 + ج ^2$

الاختبار السادس و الثلاثون

١.

مشى رجل مسافة ٣ كم شمالاً ثم مشى مسافة ٦ كم غرباً وبعد ذلك مشى مسافة

٥ كم شمالاً مرة أخرى . أحسب المسافة من نقطة انطلاق الرجل إلى نقطة توقفه ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٣

١١/ب	١٠/أ
١٦/د	١٢/ج

٢.

إذا كانت نسبة أوزان الأسمنت والحصى والرمل والماء في خلطة الخرسانة هي

٢ : ٤ : ٣ : ١ على الترتيب وكان الوزن الإجمالي للخلطة يساوي ٢٣٠ كيلوجراماً . فكم عدد كيلوجرامات الرمل في هذه الخلطة ؟

٤٦/ب	٢٣/أ
٧٢/د	٦٩/ج

٣.

ترتيب فهد في الفصل الثالث عشر بدءاً من الأول وكان عدد طلاب الفصل ٢٤ فكم

يكون ترتيبه من الأخير ؟

٢١/ب	٢٠/أ
٢٣/د	٢٢/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٤١٤

كم دقيقة يحتاج قطار لقطع مسافة ١ ميل إذا كانت سرعته المتوسطة

٥٠ ميل / س ؟

ب / ٤,١	أ / ٢,١
د / غير ذلك	ج / ٢

تستهلك سيارة ٥٠ لتراً من البنزين لقطع ٢٠٠ كم في الطريق السريع ، وتستهلك
٦٠ لتراً لقطع ٢٧٠ كم داخل المدينة . فكم لتراً تستهلك لقطع مسافة إجمالية قدرها ٣٦٠ كم
منها ٩٠ كم داخل المدينة ؟

٥.

ب / ٥٥	أ / ٤٥
د / ٧٥	ج / ٦٥

٦.

عامل في محل يأخذ ٢٥ هللة كأرباح شخصية له مقابل بيعته لأي سلع بقيمة ٢٠
ريال . كم النسبة المئوية لأرباحه ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٥

ب / ١,٢٥%	أ / ١%
د / ٢,٧٥%	ج / ٢%

٧.

٦٠ عامل استطاعوا بناء $\frac{1}{4}$ جدار في ٢٠ يوم . فكم يلزم من العمال لإنهاء باقي الجدار في ٢٠ يوماً ؟

ب / ٨٠	أ / ٧٥
د / ٩٤	ج / ٨٢

٨.

في نهاية اليوم باع متجران كل ما لديهما من خضروات فيما عدا الخيار والقرنبيط ،
تبقى لدى المتجر الأول ١٢ ثمرة من الخيار و ٣٦ ثمرة من القرنبيط ، بينما تبقى لدى المتجر
الثاني ١٨ ثمرة من الخيار و ١٢ ثمرة من القرنبيط . ما هو الفرق بين النسب المئوية للخيار المتبقي
في كل متجر ؟

ب / ٢٤%	أ / ١٥%
د / ٤٢%	ج / ٣٥%



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٦

٩. $3(س + ١) = ٢٤٣$ ، فأوجد قيمة س :

٣ / ب	٢ / أ
٤ / د	٥ / ج

١٠.

إذا كان س عدد زوجي ، ص عدد فردي فأي مما يلي يجب أن يكون فردياً :

ب / $س + ص$	أ / $س ص$
د / $س٢ - ص٢$	ج / $س : ص$

١١.

خمسة أعداد متتالية متوسطة ٨ فأوجد أكبر عدد فيها :

٨ / ب	١٠ / أ
١٢ / د	١١ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢.

٤١٧

إذا كان $s + v = e$ ، $s = v$ فأني مما يلي ليس صحيح :

ب / $s = e : 2$	أ / $s - v = e - v$
د / $s - e = s - v$	ج / $v - e = 2s$

١٣. $2100 - 299 =$

ب / ١٩٩	أ / ١
د / ٢٠٠	ج / ١٠٠

١٤.

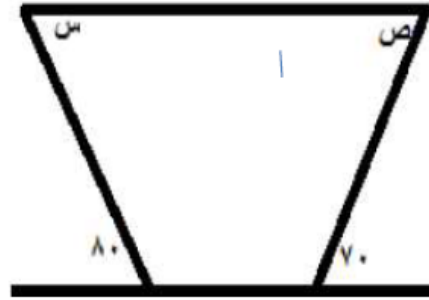
إذا كان $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{4}{5} < \frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{4}{5}$ فإن س ممكن أن تساوي :

ب / ٤	أ / ٣
د / ٦	ج / ٥

كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



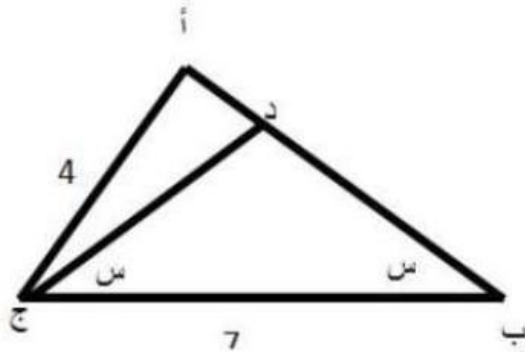
٤١٨



$$= ص + س$$

.١٥

ب / ١٥٠	أ / ١٥٥
د / ٣٠	ج / ١٦٥



.١٦

محيط المثلث (أ د ج) = ١٢ ، أوجد محيط (أ ب ج) ؟

ب / ١٦	أ / ١٤
--------	--------



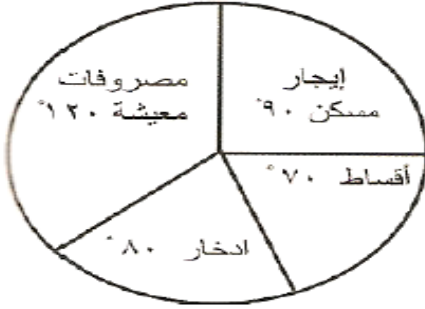
كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤١٩

د / ١٩

ج / ١٧

١٧. وزع موظف راتبه الشهري البالغ ٣٦٠٠ ريال



أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

فكم كان نصيب مصروفات المعيشة؟

ب / ١٤٠٠	أ / ١٢٠٠
د / ١٦٠٠	ج / ١٣٠٠

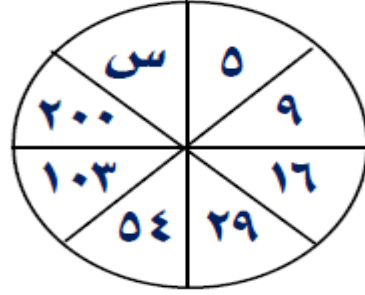
١٨. ما هي النسبة التي تمثل الإيجار؟

ب / ٢٥٪	أ / ٢٢٪
د / ١٩٪	ج / ٣٣، ٣٤٪



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٠



أوجد قيمة س؟

.١٩

٣٩٣ / ب	٢٢٤ / أ
٣٢٠ / د	٢٣٦ / ج



أوجد قيمة س؟

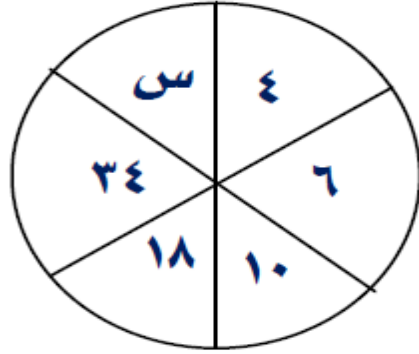
.٢٠

٤٣٢ / ب	٣٦٨ / أ
٦٣١ / د	٥٢٧ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢١



أوجد قيمة ٥٥؟

٢١.

٤٧/ أ	٦٦/ ب
٥٢/ ج	٤٩/ د

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

$$\frac{٥٥}{٥٥} < \text{صفر}$$

ب / ص

أ / ٢, ٥

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٢

$$٤ > س > ٢$$

٢٣

$$ب / ط^٣ * س^٢$$

$$ا / ط^٢ * س^٣$$

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

$$٢٤ . اذا كان ٢س + ٣ص = ٢٧ ، ٣ص - ٢س = ٢٧$$

ب / ٩

ا / ص

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

$$٢٥ . اذا كان ٢س = ٣ + ص ، ٢ = ص$$

ب / -١

ا / س

ب / القيمة الثانية أكبر	ا / القيمة الاولى أكبر
-------------------------	------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٣

د / المعطيات غير كافية

ج / منساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٤

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{ \text{ح} \times \text{ع} }{٢}$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $٢(m+n)$	المساحة = πr^2 المحيط = $٢\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r^2 \text{ع}$	الحجم = $\text{ص} \times \text{س} \times \text{ع}$	$ a ^2 = b ^2 + c ^2$

الاختبار السابع و الثلاثون

١.

حوض يسع ٢٥٢٩ لتراً من الماء وكان يصب عليه صنوبر يصب فيه ١٨٩٢ لتر من الماء كل أربع ساعات . وكان هذا الحوض به ثقب وبالتالي يهدر من الماء ١٥٣٦ لتر كل ٨ ساعات . فبعد كم ساعة يمتلأ هذا الحوض ؟

١ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٥

٨/ب	٧/أ
١٠/د	٩/ج

.٢

تواجد في أحد المؤتمرات ١٤٤ ضيف أخذ ربعهم شاي ب سكر فقط و ٥٨ شاي ب حليب و سكر وواحد من كل ١٦ أخذ شاي بالحليب فقط والباقي تناول شاي سادة بدون حليب أو سكر . فكم عدد الضيوف الذين تناولوا شاي سادة بدون حليب أو سكر؟

٤١/ب	٩/أ
١٠٨/د	٥٠/ج

.٣

في أحد الأيام انخفضت درجة الحرارة بشكل منتظم من ٣٦ درجة مئوية في الساعة السادسة مساءً إلى ٢٤ درجة مئوية في الساعة الثانية من فجر اليوم التالي . فكم كانت درجة الحرارة في الساعة العاشرة مساءً؟

٣١/ب	٣٢/أ
٣٠/د	٢٩/ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٤٢٦

جلس هر في أسفل السلم بأحد المنازل وبعد فترة من الوقت صعد خمس درجات ثم نزل أربع درجات ثم صعد تسع درجات وأخيراً صعد الثلاث الباقيّة . فما عدد درجات هذا السلم ؟

ب / ١٠	أ / ٩
د / ١٣	ج / ١١

٥.

صنبور ماء يملأ خزان في ٤ ساعات وفي أسفل الخزان يوجد فتحة للتفريغ ، تفرغ الخزان كاملاً في ساعة . لو فتحنا الصنبور والفتحة معاً (وكان الخزان ممتلئاً) فكم يحتاج الخزان من الوقت ليفرغ تماماً ؟

ب / ٦	أ / ٥
د / ٨	ج / ٧

٦.

في سوپر ماركت تم تغليف ٩٩ كيلو جرام من القهوة في عبوات صغيرة كلاً منها ٢.٥ كيلو جرام ، فكم عدد الكيلو جرامات المتبقية التي لا يمكن أن تشكل عبوة كاملة ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٧

ب / ١	أ / ٥,٥
د / ٢	ج / ١,٥

.٧

سارة لديها لعبتان تصدر أصواتاً ، إذا كانت اللعبة الأولى تصدر صوتاً كل ٤ ثواني ، وكانت اللعبة الثانية تصدر صوتاً كل ٩ ثواني ، فإذا تم تشغيل اللعبتان في نفس الوقت ، فكم عدد المرات التي تصدر فيها اللعبتان الصوت في نفس الوقت خلال ساعة من بداية التشغيل ؟

ب / ١١٢	أ / ١٠٠
د / ١٢٣	ج / ١١٨

.٨

أسقطت كرة من ارتفاع ٥٤ م عن سطح الأرض ، فإذا كانت ترتد لمسافة تعادل ثلث الارتفاع الذي سقطت منه ، فكم متراً تبلغ المسافة التي قطعها الكرة عندما تصطدم بالأرض للمرة الثالثة ؟

ب / ٩٦	أ / ٩٠
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٨

ج / ٩٨	د / ١٠٢
--------	---------

٩. إذا كانت $٣ - ٧ = ٥١$ فإن $٣ + ٥١ =$

أ / ٩٧	ب / ٩٨
ج / ١٠٩	د / ٥٨

١٠. إذا كانت $س = ٢$ ، فإن $٣س + (س٣)$ يساوي

أ / ٧٣	ب / ٨٠
ج / ٧٥	د / ٦٤

١١.

١١. إذا كان عمر أحمد بعد ١٠ سنوات يساوي ضعف عمره منذ ٢٠ سنة فما عمره الآن :

أ / ٥٠	ب / ٣٠
--------	--------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٢٩

ج / ٤٠	د / ٢٠
--------	--------

١٢. إذا كان $\frac{س + ٣ ص}{ص} = ٨$ فإن $\frac{س}{ص} =$

أ / ٥	ب / ٦
ج / ١١	د / ٤

١٣.

١٤. زاد عدد سكان مدينة ١٠% في السنوات من ١٤١٠ هـ إلى ١٤١٥ هـ. كما زاد العدد ٢٠% في السنوات ١٤١٥ هـ إلى ١٤٢٠ هـ. فكم النسبة المئوية لزيادة عدد السكان في كامل الفترة ١٤١٠ هـ إلى ١٤٢٠ هـ؟

أ / ١٥%	ب / ٣٠%
ج / ٣٢%	د / ٤٠%

١٤.

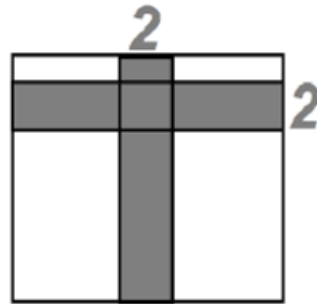
١٥. سلك طوله ٣٤ سم تم ثنيه حتى صار مستطيل ، مساحته ٥٢ سم فكم طول المستطيل؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٠ →

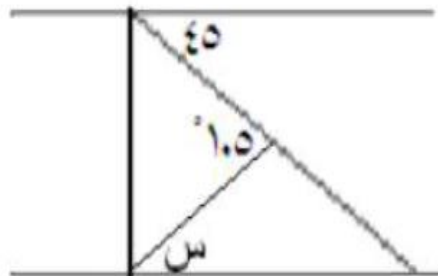
ب / ١٦	أ / ١٣
د / ١٧	ج / ١٤



١٥.

إذا كان طول المربع = ٦ فإن مساحة المنطقة المظللة =

ب / ٢٤	أ / ٢٠
د / ١٦	ج / ١٢



١٦.

ما قيمة س في الشكل المقابل =



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣١

٦٠/ب	٣٠/أ
٥٥/د	٤٥/ج

١٧. هذا الرسم البياني يعتمد على الرمز × الذي يمثل ١٠٠ طالب

العام	عدد الخريجين من جامعة
٢٠٠٣	× × ×
٢٠٠٢	× × × ×
٢٠٠١	× × × × ×
٢٠٠٠	× ×

الرمز × يمثل ١٠٠ طالب

أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

كم عدد خريجي الجامعة؟

١٦٠٠/ب طالب	١٩٠٠/أ طالب
١٤٠٠/د طالب	١٨٠٠/ج طالب

١٨. ما هي النسبة لزيادة الخريجين عام ٢٠٠١ عن ٢٠٠٠ :

١٢٥٪/ب	١٥٠٪/أ
--------	--------

١/ محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٢

د / ١٢٠٪

ج / ١٣٣٪

١٩. ما هو المتوسط الحسابي للحدين المفقودين في المتتابعة :

١٨، ٧، ١٦، ٩، ١٤، ١١، ١٢، ...، ...

ب / ٢٣ / ٢

أ / ٣٣ / ٢

د / ٢٥ / ٢

ج / ٢٤ / ٢

٢٠. ١٠٠، ٦، ٩٤، ١٢، ٨٨، ١٨، ٨٢، ...، ...

ب / ٧٦، ٢٤

أ / ٧٦، ٢٤

د / ٧٦، ٢٦

ج / ٧٦، ٢٥

٢١. ٢١، ٨، ١٣، ١٢، ١٥، ١٦، ...

ب / ١٤

أ / ١٥

د / ١٣

ج / ١٧

٢٢. أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

أ / جذر ٩٨

ب / ٧ جذر ٣

٤٣٣

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٣ . مثلث الضلع الأول فيه = ٧ و الثاني = ١١

أ / الضلع الثالث ب / ٤

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

ب / (ب + ج) / ٢

٢٤ . أ / (أ + د) / ٣

أ / القيمة الأولى أكبر	ب / القيمة الثانية أكبر
ج / متساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥ . أ / طول الضلع الثالث في مثلث ضلعا ٨ ، ٦

ب / ١٠

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٤

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الاولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٥

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$
مجموع الزوايا = 180° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{الارتفاع} \times \text{القاعدة}$	مثلث قائم مثلث قائم متساوي الساقين
مثلث ثلاثيني - سقيني	مثلث ثلاثيني - سقيني
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	
الحجم = $l \times w \times h$	الحجم = $\frac{1}{2} a \times b$

الاختبار الثامن و الثلاثون

١.

قرأت سارة ٩٠ صفحة من الكتاب الجديد حتى تعبت وقررت إكمال الصفحات

المتبقية التي تشكل ٧٠% من الكتاب غداً . ما هو عدد صفحات كتاب سارة ؟

١ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٦

ب / ٢١٠	أ / ٢٠٠
د / ٣١٠	ج / ٣٠٠

.٢

قررت إحدى الشركات السياحية بالأتوبيسات التوسع ، ولم يعد لديها مكان لجميع الأتوبيسات فلديها ١٢ أتوبيس يجب إبقاؤها خارج جراج الشركة ، فإذا قررت الشركة زيادة مساحة جراجها بنسبة ٤٠ % فهذا يعطيها مساحة كافية لكل أتوبيساتها الحالية بالإضافة إلى إمكانية إضافة ١٢ أتوبيس آخرين في المستقبل . فكر أتوبيساً لدى الشركة في الوقت الحالي ؟

ب / ٧١	أ / ٧٠
د / ٧٣	ج / ٧٢

.٣

سألنا أحمد عن عدد المواشي معه ، فقال : كلها غنم عدا (٢١) وكلها إبل عدا (٨١) وكلها حمير عدا (١٠٠) ، فما عدد كل نوع على الترتيب غنم .. إبل .. حمير ؟

ب / ١٠٠ ، ٨١ ، ٢١	أ / ١٠٠ ، ٨٠ ، ٢١
-------------------	-------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٧

د / غير ذلك

ج / ١٠٢، ١٢١، ١٨١

٤.

إذا كان الوقت في السعودية يسبق الوقت في كندا بسبع ساعات ، وبريطانيا تسبق كندا بأربع ساعات فإن الساعة في كلاً من كندا وبريطانيا على التوالي تكون ؟ علماً أن الوقت في السعودية هي العاشرة صباحاً .

ب / ٦ صباحاً ، ٢ صباحاً

أ / ٣ صباحاً ، ٧ صباحاً

د / ٣ مساءً ، ٧ مساءً

ج / ٦ مساءً ، ٢ مساءً

٥.

إذا كان مؤشر السرعة في سيارة عماد يعطي قراءة خاطئة تزيد مقدار ١٠% عن سرعتها الحقيقية ، فكم سرعة سيارة عماد الحقيقية إذا كان مؤشر السيارة يعطي ١٠٠ كم / ساعة ؟

ب / ٩٠

أ / ٩٠، ٩٠

د / ٩٠، ١٠٠

ج / ١٠٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٨

٦.

يتم تأجير سيارة بـ ١٥ ريال في يوم بالإضافة إلى ٠.١٢ ريال لكل كيلومتر.
فكم يدفع أحمد إذا أستأجر سيارة لثلاثة أيام وقطع مسافة ٤٠٠ كيلومتر؟

٤٨ / ب	٤٥ / أ
٩٥ / د	٩٣ / ج

٧.

ربع العمال في كراج سألهم هم عمال صيانة و ٢٠% هم عمال كهرباء وباقي الـ
١١٠ عمال هم محاسبون . كم عدد العمال في الكراج؟

٢٠٠ / ب	١٨٠ / أ
٢٦٥ / د	٢٤٠ / ج

٨.

أنضم ٦ أشبال جدد إلى فريق الكشافة المؤلفة من ٢٤ عضواً ، كم كبرت
بالنسبة المئوية؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٣٩

ب / ٢٥٪	أ / ٢٠٪
د / ٣٠٪	ج / ٢٧,٥٪

.٩

عمر سعود قبل خمس سنوات مضت كان أربعة أمثال عمر حفيدته سارة وبعد خمس سنوات من الآن سوف يكون عمر سعود ثلاثة أمثال عمر سارة ، أوجد عمر سارة ؟

ب / ٢٥	أ / ٢٠
د / ٣٥	ج / ٣٠

.١٠

ثمن شراء ٤ أقلام جافة و ٦ أقلام رصاص هو ٢,٣٠٠ دينار. فإذا كان ثمن شراء القلم الجاف يزيد ٢٠٠ درهماً عن ثمن شراء القلم الرصاص . أوجد ثمن شراء القلم الجاف ؟

ب / ٣١٠	أ / ٣٣٠
د / ٣٢٠	ج / ٣٥٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١١.

٤٤٠

يحتوي صندوق ٦ صفائح من الحليب المجفف ، كتلة الصندوق وهو فارغ ٠,٥٥ كجم وكتلة صفيحة مسحوق الحليب ٢,٧٥ كجم ، أوجد الكتلة الكلية لصندوق واحد من مسحوق الحليب ؟

ب / ١٦	أ / ١٧,٠٥
د / ١٩,٥	ج / ١٥,٠٨

١٢.

$$س^٢ - ص^٢ = ٢٠ ، س - ص = ٢ ، فإن س^٢ + ص^٢ =$$

ب / ١٥٠	أ / ٢٠٠
د / ١٠٠	ج / ٥٠

١٣.

$$إذا كان ٣ س × ٣ ص = ٣ م ÷ ٣ ل فإن ل =$$

ب / م - س - ص	أ / م س ص
---------------	-----------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤١

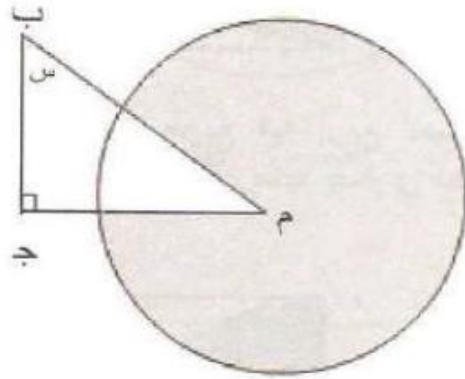
د / م - س + ص

ج / س + ص - م

١٤.

إذا كان $13س = 13ص$ (حيث س و ص) أعداد صحيحة فإن الوسط الحسابي للعددين س ، ص =

ب / ٦,٥	أ / ٧
د / ١٤	ج / ١٣



١٥.

الدائرة م نصف قطرها ٥ سم إذا كانت مساحة الشكل المظلل ٢٠ ط ، فما قيمة قياس الزاوية س ؟

ب / ٤٥

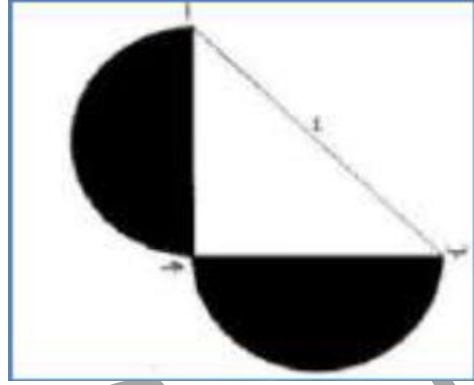
أ / ٣٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٢

ج / ٢٠	د / ١٨
--------	--------



.١٦

في الشكل المقابل أ ب ج مثلث قائم الزاوية في ج
إذا كان طول الوتر يساوي ٤ سم . فما هي مساحة الشكل المظلل
إذا كانت تمثل نصفي دائرتين ؟

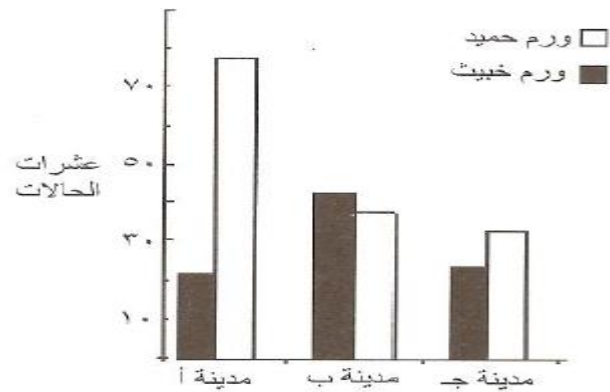
ب / ١٦ ط	أ / ٨ ط
د / ٤ ط	ج / ٢ ط

عطا الله



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٣



١٧.

أجب على الاسئلة ١٧، ١٨ :-

كم عدد حالات الإصابة بالورم الخبيث في المدينة أ ؟

ب / ٢٢٠	أ / ٢٢
د / ٢٥٠	ج / ٢٥

١٨. أي امدن بها نسبة الإصابة بالورم الخبيث أكبر ؟

ب / امدينة (ب)	أ / امدينة (أ)
د / امدينة (أ ، ب)	ج / امدينة (ج)

١٩. أوجد الحد ابطهول : ١١٠، ...، ٩٩، ٨١، ٧٢، ٦٦٣، ٥٤،

٤٥ ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال



ب / ٨١	أ / ١٨
د / ٦٩	ج / ٧٠

٢٠. ما هو الرقم الذي يجب وضعه بدلا من علامة الاستفهام؟

٥٩ : ٧٨٣

٣٢ : ٣٩٥

٤٤ : ٥٧٩

؟ : ٦٦٦

ب / ٤٢	أ / ٤٠
د / ٤٣	ج / ٤١

٢١. أوجد حاصل جمع اثنى عشرة إلى الحد التاسع :

٩ ، ٩٩ ، ٩٩٩ ، ٩٩٩٩ ،

ب / ٩٩٩٩٩٩٩٩٩١	أ / ٩٩٩٩٩٩٩٩٩١
----------------	----------------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٥

د / ٩٩٩٩٩٩١

ج / ٩٩٩٩٩٩١

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

ب / محيط نصف الدائرة

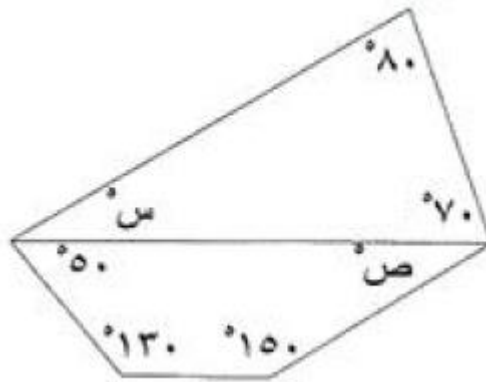
أ / نصف محيط الدائرة

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان



٢٣ .

ب / ص

أ / س

ب / القيمة الثانية أكبر

أ / القيمة الأولى أكبر

د / المعطيات غير كافية

ج / متساويان

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٦

٢٤ . خزان ممثل في اليوم الاول اسنهلكتنا ثلثه وفي اليوم

الثاني اسنهلكتنا الربع وفي اليوم الثالث اسنهلكتنا الباقي

ا / مجموع اسنهلكتنا اليوم الاول والثاني

ب / اسنهلكتنا اليوم الثالث

ا / القيمة الاولى اكبر	ب / القيمة الثانية اكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية

٢٥ . مربع محصور داخل دائرة طول قطره ٢ جذر ٢

ب / محيط الدائرة

ا / ١٠ جذر ٢

ا / القيمة الاولى اكبر	ب / القيمة الثانية اكبر
ج / منساويان	د / المعطيات غير كافية



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٧

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٨

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة	٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك	
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :	
المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$
مجموع الزوايا = 180° المساحة = $\frac{1}{2} \times \text{حـ} \times \text{عـ}$	مثلث قائم مثلث قائم متساوي الساقين
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث ثلاثيني - سيني
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .	
$a^2 + b^2 = c^2$	الحجم = $l \times w \times h$
الحجم = $\frac{4}{3} \pi r^3$	الحجم = $\frac{1}{2} \times \text{حـ} \times \text{عـ}$

الاختبار التاسع و الثلاثون

١.

يملك محمد مبلغ وقدرة ١٥٠ ريالاً ، اشترى هديّة بمقدار ٥٠% من المبلغ ، وآله

حاسبة بمقدار ٨٥% من المبلغ . كم المبلغ المتبقي معه ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٤٩

٢٥ / ب	٥٠ / أ
١٠ / د	١٥ / ج

٢. كم هللة في ٣ س قرشاً ؟

٥٣٥ / ب	٣٣٥ / أ
٧٥٣ / د	٣٣٥ / ج

٣.

٣. كم دقيقة يحتاج قطار لقطع مسافة ١ ميل إذا كانت سرعته المتوسطة ٥٠ ميل /

ساعة ؟

١,٨ / ب	٢ / أ
٢,٨ / د	٨ / ج



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤.

٤٥٠

صندوق يحتوي على كرات حمراء وزرقاء . فإذا كانت نسبة الكرات الحمراء إلى

الزرقاء هي ٥ : ٣ ، فكم النسبة المئوية للكرات الزرقاء بالصندوق ؟

ب / ٦٠٪	أ / ٦٢٪
د / ٣٧,٥٪	ج / ٥٠٪

٥.

جيش عدده ٤٦٨٠٠ جندي ، قسموا إلى أربعة فرق تحتوي كل فرقة على خمس

طوابير ، كل طابور يحتوي ثلاثة أليات . فكم جندي في كل أليه ؟

ب / ٢٣٤٠	أ / ١١٧٠٠
د / غير ذلك	ج / ٧٨٠

٦.

صندوق يحتوي على ٥٠ كرة متماثلة إلا من حيث اللون . إذا سحبنا كرة عشوائية

فإن احتمال أن تكون صفراء = $\frac{٣}{١١}$ ، كم عدد الكرات الغير صفراء في الصندوق ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥١

ب / ٤٥	أ / ١٥
د / ٣٥	ج / ٢٥

.٧

ما هي الزاوية بين عقرب الساعات والدقائق عندما تشير إلى ٢٠ : ٩ ؟

ب / ١٨٠	أ / ١٥٠
د / ٢١٠	ج / ٢٠٠

.٨

العشر يساوي جزءاً من الثلاثة أرباع . ما مقدار هذا الجزء ؟

ب / ٤٠ / ٣	أ / ٣ / ٤٠
د / ١٥ / ٢	ج / ٢ / ١٥

.٩

إذا كانت s عدداً صحيحاً يقبل القسمة على ٢ و ٣ و ٥، فأى المقادير الآتية يقبل القسمة على ٣٠ ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم "  - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٢

ب / ٦٠ + ٣	أ / ٥٠ + ٣
د / ٨٠ + ٣	ج / ٧٠ + ٣

١٠.

إذا كان $\sqrt{8} = \sqrt{2} \sqrt{v}$ فإن v تساوي :

ب / ٨	أ / ٢
د / ١٦	ج / ٤

١١.

إذا كان $a = \frac{b-a}{c-a}$ ، فما متوسط b و c ؟

ب / ١	أ / ٢ : ١
د / ١٢	ج / ٢ : ١



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

١٢.

٤٥٣

إذا كان $١٥^٣ = ٢٧$ ، $١٥^٤ = ١٠$ ، $١٠^٣ = ٣$ ، فما قيمة $١٠^٣$ ص م ؟

ب / ١٠ : ٣	أ / ١٥ : ١٠
د / ٢	ج / ٣

١٣.

إذا كان المتوسط الحسابي للمقادير: $٤ - ٢س$ ، $٧ + ٥س$ ، $٣س + ٤$ يساوي ١٣، فما قيمة $س$ ؟

ب / ٢	أ / ١
د / ٤	ج / ٣

إذا كان $\frac{\sqrt{١٨} + ١}{١٨} = \frac{\sqrt{٨} + ١}{٨}$ وكانت $س = \frac{٥}{٤}$ ، فإن ١٨ تساوي :

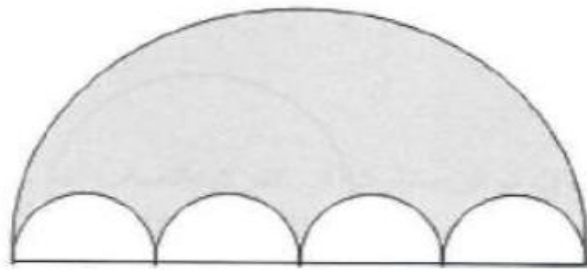
١٤.



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٤

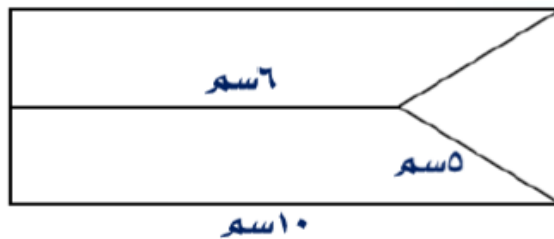
ب / ٣ : ٢	أ / ١
د / ٥ : ٢	ج / ٢



١٥.

إذا كانت الدوائر الداخلية إنصاف أقطارها
١ ، ٢ ، ٢ ، ٤ سم . فإن محيط الشكل المظلل

ب / ٢٠ ط سم	أ / ١٠ ط سم
د / ٤٠ ط سم	ج / ٣٠ ط سم



مساحة المستطيد =

١٦.

ب / ٥٥	أ / ٤٠
--------	--------

أ / محمد عطا الله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٠٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٥

د / ٦٠

ج / ٨٥

١٧. الجدول التالي يوضح عدد الحجاج لأحد الدول الآسيوية

العــــــــــــــــام	عدد الحجاج بالآلاف
١٤٢٥ هـ	٤٥٦
١٤٢٦ هـ	٥٠٨
١٤٢٧ هـ	٣٩٩
١٤٢٨ هـ	٥٥٠
١٤٢٩ هـ	س

إذا كان الوسيط للخمس أعوام الماضية ٤٥٦ حاج وكان عدد الحجاج لا يتساوى عدد في أي عامين فما هو أكبر عدد ممكن من الحجاج عام ١٤٢٩ هـ؟

ب / ٤٠٠

أ / ٣٠٩

د / ٤٥٥

ج / ٣٩٨

١٨. ما هو الوسط الحسابي لحجاج عامي ١٤٢٥ و ١٤٢٦:

ب / ٤٨١

أ / ٤٨



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٦

د / ٤٨٣

ج / ٤٨٢

١٩. ما هو الحد المفقود : ن - ٥ ، ن - ٣ ، ن - ١ ، ...

ب / ن + ٢

أ / ن + ٣

د / ن

ج / ن + ١

٢٠. كم عدد الأرقام التي تتألف من ٤ خانات والتي يتألف جميع

خاناتها من أعداد زوجية ؟

ب / ٢٠٠

أ / ٥٠٠

د / ٣٠٠

ج / ٦٠٠

٢١. عندما تكتب الأعداد من ١ الى ٣٠٠ فكم مرة تكتب العدد ١ ؟

ب / ١٦٠

أ / ١٥٠

د / ١٣٠

ج / ١٤٠



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٧

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

$$٣٣ = ٢^٤ + ٢^٥ ، ٨١ = ٣^٤ - ٣^٥ = صفر .$$

ب / صفر

أ / ٤ - ٤

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٣ . ص لا تساوي صفرا .

ب / ص - ٥

أ / ٥ - ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

ب / ٣ : ٢

٢٤ . أ / ٣ - ٢

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٨

٢٥ . ٧ = ٧ - ٧

ب / ٧ - ٧

أ / ٧ - ٧

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الاولى أكبر
د / اطعبيات غير كافية	ج / منساويان

عطا الله محمد



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٥٩

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٠

١- غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة		٢- جميع الأعداد الواردة هي أعداد حقيقية .		
٢- الأشكال المصاحبة في الأسئلة رسمت على القياس ما لم يذكر خلاف ذلك				
معلومات وأشكال هندسية يمكنك استخدامها إن احتجت لها :				
مثلث ثلاثيني - سيني	مثلث قائم متساوي الساقين	مجموع الزوايا = ١٨٠° المساحة = $\frac{1}{2} \times a \times b $	المساحة = $m \times n$ المحيط = $2(m+n)$	المساحة = πr^2 المحيط = $2\pi r$
إذا تشابه مضلعان فإن : النسبة بين مساحتهما تساوي مربع نسبة التشابه .				
		الحجم = $\pi r_1^2 r_2$	الحجم = $l \times w \times h$	$a^2 + b^2 = c^2$

الاختبار الأربعون

١. كم عسراً في الثلاثة أرباع ؟



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦١

ب / ٤٠ / ٣	أ / ٣ / ٤٠
د / ١٥ / ٢	ج / ٢ / ١٥

٢.

ما الوسط الحسابي للأعداد الصحيحة بين ٧٩ و ٨٠ ؟

ب / ٤٠	أ / ١٦
د / ٥,٠	ج / ١

٣.

حصل طالب على ١٢٠٠ درجة من ١٥٠٠ درجة . فإن نسبته تكون ؟

ب / ٨٠٪	أ / ٧٥٪
د / ٩,٠٪	ج / ٨٥٪

٤.

إذا كان الوسط الحسابي لعشرة أعداد يساوي ١٠ ومجموع ستة أعداد منها يساوي

١٠٠ ، فما هو الوسط الحسابي للأعداد الأربعة الباقية ؟

أ / محمد عطاالله " بالقصيم " - الواتس أب - ج / ٥٠٨٨٧٧٦٢٩



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٢

١٢٠/ أ	٥٠/ ب
٥٠-/ ج	١٠٠/ د

.٥

إذا كان ترتيب أحمد في الصف من بين الطلاب ، من اليمين السابع ومن اليسار الثالث عشر . كم عدد طلاب هذا الصف ؟

١٢/ أ	١٨/ ب
٢١/ ج	١٩/ د

.٦

خالد وأحمد في الطابور الصباحي وبينهما اثنان (مع مراعاة الترتيب المعطى) ،
أما أحمد ٥ طلاب وخلف خالد ٤ طلاب . فكم يكون مجموع الطلاب ؟

٤/ أ	٧/ ب
٩/ ج	١٣/ د



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٧.

٤٦٣

أربعة طلاب متوسط أعمارهم ٢٠ سنة ، وثلاثة منهم أعمارهم متتالية أصغرهم ١٨ سنة . فما عمر الطالب الرابع ؟

٢٠/ أ	٢١/ ب
٢٢/ ج	٢٣/ د

٨.

إذا كان عدد ما يقبل القسمة على ٦ ، فإنه يجب أن يقبل القسمة على ؟

١٢/ أ	١٨/ ب
٣٢/ ج	٣٦/ د

إذا كانت $\frac{1}{4} = \frac{2}{s+5}$ ، فأى المعادلات الآتية يحقق قيمة س ؟

٩.

$2 = \frac{1}{s} + \frac{3}{s}$ / ب	$\frac{2}{s} = 1 + \frac{1}{s}$ / أ
-------------------------------------	-------------------------------------



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٤

$$1 = \frac{2}{س} + \frac{1}{س} \quad / د$$

$$2 = \frac{3}{س} + \frac{2}{س} \quad / ج$$

إذا كانت $\frac{2+ل}{4-ل} =$ صفر، فما قيمة "ل - 1" ؟

. ١٠

ب / -٤	أ / -٥
د / -٢	ج / -٣

. ١١

زاد عدد سكان مدينة ١٠% في السنوات من ١٤١٠ هـ إلى ١٤١٥ هـ . كما زاد العدد ٢٠%

في السنوات ١٤١٥ هـ إلى ١٤٢٠ هـ . فكم النسبة المئوية لزيادة عدد السكان في كامل الفترة

١٤١٠ هـ إلى ١٤٢٠ هـ ؟

ب / ٣١%	أ / ١٥%
د / ٤٠%	ج / ٣٢%



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

.١٢

٤٦٥

منذ $\frac{1}{3}$ من سنة مضت كان عمر أحمد ١٢ سنة وبعد $\frac{1}{3}$ من سنة يصبح عمره ٢٠ من

فكم يصبح عمره بعد ٣ من سنة من الآن ؟

أ / ٥٤	ب / ٣٩
ج / ٤٠	د / ٣٢

.١٣

ما هو المتوسط الحسابي للأعداد الصحيحة الموجبة $39 \leq x \leq 50$ ؟

أ / ٤٤	ب / ٤٥
ج / ٤٤,٥	د / ٤٥,٥

.١٤

ما العدد الذي إذا قسم على ١٩ كان الناتج ٢٧ والباقي ٧ ؟

أ / ٥٣٦	ب / ٥٢٠
---------	---------

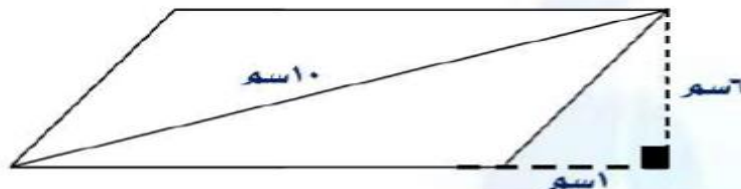


كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٦

د / ٥٠٣

ج / ٥١٣



١٥ .

مساحة متوازي الاضلاع = سم^٢

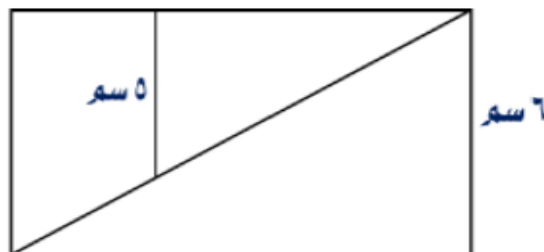
ب / ٢٦

أ / ٢٨

د / ٤٢

ج / ٤٠

٢ سم



٦ سم

١٦ .

مساحة المستطيد = سم^٢

ب / ٧٢

أ / ٤٨



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٧

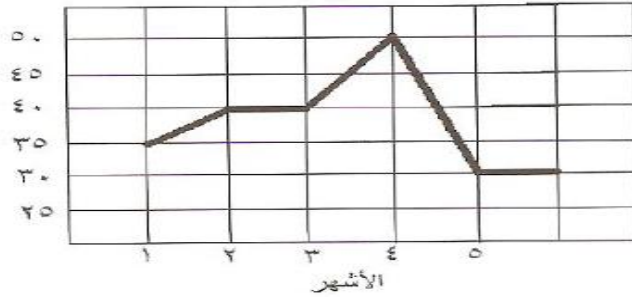
د / ٣٦

ج / ٦٠

١٧. أجب على الأسئلة ١٧، ١٨ :-

الشكل التالي يبين متوسط سعر سهم شركة ك في النصف الأول لعام ٢٠٠٠ م.

متوسط سعر سهم شركة ك في النصف الأول لعام
٢٠٠٠ م (بالريال)



الاشهر التي كان فيه معدل سعر السهم يساوي أو يزيد عن ٤٠

ريال :

ب / ١، ٣، ٤	أ / ١، ٢، ٣
د / ٣، ٤، ٥	ج / ٢، ٣، ٤

١٨. نسبة الاشهر التي كان فيه معدل سعر لسهم يساوي أو

يزيد عن ٤٠ ريال :



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٨

ب / ٥٠٪	أ / ٤٠٪
د / ٤٥٪	ج / ٦٠٪

١٩، ١٨، ١٠٣، ٤٠٩، ...

ب / ٢٠٤٢	أ / ٢٠٤٠
د / ٢٠٤٣	ج / ٢٠٤١

٢٠، ٨٠، ٧٢، ٨٠، ...

ب / ١١٢	أ / ٩٦
د / ٨٨	ج / ١٠٤

٢١، ١٣، ١٨، ٢٤، ٣١، ...

ب / ٣٨	أ / ٣٩
د / ٣٦	ج / ٣٧



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٦٩

٢٢ . أسئلة المقارنة من ٢٢ - ٢٥ :-

س + ص < ٨

ب / ٢٠

أ / ٢٢س + ٤ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

س < ، وكان س + ص =

٢٣ .

ب / س

أ / ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٧٠

٢٤. من أكبر من الصفر

ب / ١٠٠ : ص

أ / ١٠٠ : ص

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان

٢٥. س أصغر من ا

ب / س^٢

أ / س^٣

ب / القيمة الثانية أكبر	أ / القيمة الأولى أكبر
د / المعطيات غير كافية	ج / متساويان



كتاب اختبارات القدرات ١٠٠٠ سؤال و سؤال

٤٧١

مفتاح الاجابة

- السؤال (١) :
- السؤال (٢) :
- السؤال (٣) :
- السؤال (٤) :
- السؤال (٥) :
- السؤال (٦) :
- السؤال (٧) :
- السؤال (٨) :
- السؤال (٩) :
- السؤال (١٠) :
- السؤال (١١) :
- السؤال (١٢) :
- السؤال (١٣) :
- السؤال (١٤) :
- السؤال (١٥) :
- السؤال (١٦) :
- السؤال (١٧) :
- السؤال (١٨) :
- السؤال (١٩) :
- السؤال (٢٠) :
- السؤال (٢١) :
- السؤال (٢٢) :
- السؤال (٢٣) :
- السؤال (٢٤) :
- السؤال (٢٥) :

توقف !

إذا وصلت هنا قبل نهاية الوقت
المخصص لهذا القسم يمكنك
مراجعة إجاباتك ويجب عدم
الانتقال للقسم التالي قبل نهاية
الوقت .