النسبة و التناسب

1 ) إذا كانت نسبة البالغين إلى الأطفال في مكان ما 4 : 3 فكم يبلغ عدد البالغين إذا كان عدد الموجودين جميعاً 35 فرداً ؟

2 ) مثلث النسبة بين قياسات زواياه 2 : 3 : 4 أوجد قياس زاويته الكبرى ؟

3 ) أوجد 20 % من 30 ؟

4 ) أوجد 75 % من 200 ؟

5 ) جهاز كمبيوتر ثمنه 1600 ريال اشتراه أحمد بتخفيض 20 % ما هو المبلغ الذي دفعه أحمد ؟

6 ) سعر شاشة عرض 1500 ريال زاد سعرها بنسبة 5 % ما هو ثمنها بعد الزيادة ؟

7 ) ما هي مقدار الزكاة الواجبة على مبلغ 60000 ريال مر عليه الحول ؟

8 ) 40 % من عدد ما يساوي 10 % من العدد 120 فما هو العدد المجهول ؟

9 ) 25 % من عدد ما يساوي 60 فما هو العدد ؟

10 ) باع أحمد جوال بمبلغ 450 ريال و قد خسر فيه 10 % من ثمنه الأصلي بكم اشترى أحمد الجوال ؟

11 ) اشترى سعيد سيارة فتكلف 10 % من ثمنها إصلاحات و زينة ثم باعها بخسارة 10 % من تكلفتها بعد الاصلاحات فإذا كان ثمن البيع 81000 ريال بكم اشتراها اساساً ؟

12 ) قارن بين سعر البيع لكل من

سلعة تم تخفيض سعرها 20 % و سلعة بنفس القيمة تم تخفيض سعرها 10 % ثم 10 % اخرى من السعر الجديد