

المادة:

الموضوع:

التاريخ	الحصة	الصف	الوسيلة
الأهداف السلوكية	الإجراءات والأنشطة	أساليب لتقويم	
<p>أن يذكر الطالب أقسام لغات البرمجة. أن يمثل الطالب للغات البرمجة عالية المستوى. أن يعدد الطالب مميزات اللغات العالمية. أن يوضح الطالب الفائدة من برامج التشغيل المساعد. أن يعرف الطالب البرنامج التطبيقي.</p>	<p>تمهيد: بعد أن تحدثنا عن أول نوع من أنواع البرمجيات وهي نظم التشغيل نتابع الحديث عن بقية برمجيات الحاسب. تنقسم لغات البرمجة إلى ثلاثة مستويات وهي: 1- لغة الآلة 2- لغة التجميع 3- لغات البرمجة عالية المستوى. ومن أمثلة لغات البرمجة عالية المستوى: 1- لغة فورتران 2- لغة بيسيك 3- لغة سي 4- لغة كوبول. ومن مميزات اللغات عالية المستوى مايلي: قريبة جدا من لغة الإنسان. سهولة الاستخدام إلى حد ما وسهل فهمها وتعديلها ومراجعتها. لا يحتاج المبرمج بهذه اللغات إلى معلومات موسعة عن الحاسب. تيسر برامج التشغيل المساعدة التحكم في الحاسب وصيانتها مثل: تشخيص مشاكل الأقراص وحلها. خدمة إصلاح القرص. إعادة بناء القرص. الضغط. تسريع أداء الجهاز. تكوين النسخ الاحتياطية. حفظ وتأمين البيانات. البرنامج التطبيقي هو: برنامج يسمح لمستخدم الحاسب تحقيق غرض معين مهما كان تخصصية وهي نوعين: برامج تطبيقية جاهزة. برامج تطبيقية مجهزة بناء على طلب واحتياج المستخدم.</p>	<p>1- أذكر أقسام لغات البرمجة؟ 2- مثل للغات البرمجة عالية المستوى؟ 3- عدد مميزات اللغات العالية المستوى؟ 4- وضح الفائدة من برامج التشغيل المساعدة؟ 5- عرف البرنامج التطبيقي وأذكر أنواعه؟</p>	
الواجب			

المادة:

الموضوع:

التاريخ	الحصة	الصف	الوسيلة
أساليب لتقويم	الإجراءات والأنشطة	الأهداف السلوكية	
6- عدد أبرز البرامج التطبيقية الجاهزة؟ 7- أذكر مميزات برامج معالجة النصوص؟	أبرز البرامج الجاهزة: برامج معالجة النصوص. برامج الجداول الإلكترونية. برامج قواعد البيانات. برامج التطبيقات الرسومية. برامج النشر المكتبي. برامج الاتصالات. البرامج المتكاملة. برامج تعليمية. برامج ترفيهية. مميزات برامج معالجة النصوص: مشاهدة النص المكتوب على الشاشة بشكل مستمر. إمكانات إعادة تنظيم النص بسهولة. التصحيح الإملائي للنص. الاحتفاظ بنسخ من النص. التحكم في نوع الخط وحجمه ولونه.	أن يعدد الطالب أبرز البرامج التطبيقية الجاهزة. أن يذكر الطالب مميزات برامج معالجة النصوص.	
		الواجب	

المادة:
الموضوع:

التاريخ	الحصة	الصف	الوسيلة
أساليب لتقويم	الإجراءات والأنشطة	الأهداف السلوكية	
<p>1- أذكر أقسام لغات البرمجة؟ 2- مثل للغات البرمجة عالية المستوى؟ 3- عدد مميزات اللغات العالية المستوى؟ 4- وضح الفائدة من برامج التشغيل المساعدة؟</p>	<p>تمهيد: بعد أن تحدثنا عن أول نوع من أنواع البرمجيات وهي نظم التشغيل نتابع الحديث عن بقية برمجيات الحاسب. تنقسم لغات البرمجة إلى ثلاثة مستويات وهي: 1- لغة الآلة 2- لغة التجميع 3- لغات البرمجة عالية المستوى. ومن أمثلة لغات البرمجة عالية المستوى: 1- لغة فورتران 2- لغة بيسيك 3- لغة سي 4- لغة كوبول. ومن مميزات اللغات عالية المستوى مايلي: قريبة جدا من لغة الإنسان. سهولة الاستخدام إلى حد ما وسهل فهمها وتعديلها ومراجعتها. لا يحتاج المبرمج بهذه اللغات إلى معلومات موسعة عن الحاسب. تيسر برامج التشغيل المساعدة التحكم في الحاسب وصيانتها مثل: تشخيص مشاكل الأقراص وحلها. خدمة إصلاح القرص. إعادة بناء القرص. الضغط. تسريع أداء الجهاز. تكوين النسخ الاحتياطية. حفظ وتأمين البيانات.</p>	<p>أن يذكر الطالب أقسام لغات البرمجة. أن يمثل الطالب للغات البرمجة عالية المستوى. أن يعدد الطالب مميزات اللغات العالمية. أن يوضح الطالب الفائدة من برامج التشغيل المساعد.</p>	
			الواجب