

الخطة الفصلية
 الفصل الدراسي الاول
 عنوان الوحدة: البرمجة بلغة سي ++C
 عدد الفصول : 8

العام /
عدد الحصص: 28 حصة
الصفحات : 120 صفحة

إعداد المعلمة :

معلومات عامة عن الطلبة :

توقيع المشرف التربوي :

توقيع مدير المدرسة :

توقيع منسق المبحث :

تحليل المحتوى

المبحث: حاسوب
الصف / المستوى : الاول

عنوان الوحدة : أجهزة الحاسوب وأنظمة التشغيل

الصفحات : 53

المحتوى	المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
– مقدمة عن أجهزة الحاسوب – أنظمة التشغيل في أجهزة الحاسوب – أساسيات صيانة أجهزة الحاسوب – الحوسبة الخضراء	الحاسوب الشخصي واللوحى , الوسائل السلوكية والاسلكية , تقنية البلوتوث , الأشعة تحت الحمراء , الخادم , المعالج , الذاكرة RAM و ROM , القرص الصلب , اللوحة الام , بطاقة العرض , نظام التشغيل , النظام وحيد الاستخدام , النظام متعدد الاستخدام , واجهة التطبيق الرسومية , DOS , ويندوز فون , اندرويد , ios , تحديث نظم التشغيل , الجدار الناري , الصيانة الوقائية , الصيانة العلاجية , الصيانة المادية , برنامج تحسين أداء القرص , استعادة النظام , النسخ الاحتياطي , تنظيف القرص , النفايات الالكترونية , الحوسبة الخضراء , فلاش ميموري , مصباح مشع LED	– للحاسوب مراحل تطور عدة ويتم استخدام تقنيات كثيرة لتطويرة . – المعالج هو اهم جزء بالحاسوب فهو يعالج البيانات . التأكد من ان سرعته عند الشراء مناسبة لعمالنا على جهاز الحاسوب – نظام التشغيل هو مجموعة برامج لادارة الحاسوب . – الجدار الناري هو برنامج لوقاية الحاسوب وللوقاية يفضل استخدام برامج مضادة للفيروسات . – الحوسبة الخضراء وهي استخدام التقنيات والاجهزة التي لا تضر بالبيئة فيجب الانتباه عند اقتناء او استخدام اي من الاجهزة الحديثة وبأنها صديقة للبيئة	– التعامل السليم مع أجزاء الحاسوب – التعامل السليم مع الانترنت – الحفاظ على البيئة	– معاينة الاجهزة قبل شرائها – معالجة اعطال الحاسوب – معالجة الاجهزة التالفة (تدوير المخلفات)	الشكل (1-1) ص 9 الشكل (11-1) ص 18 الشكل (15-1) ص 26 الشكل (17-1) ص 33 الشكل (18-1) ص 33 الشكل (19-1) ص 34 الشكل (20-1) ص 39 الشكل (21-1) ص 39 الشكل (22-1) ص 41	نشاط (1-1) ص 12 نشاط (2-1) ص 21 اسئلة الفصل ص 23 نشاط (5-1) ص 28 نشاط (6-1) ص 30 نشاط (8-1) ص 34 اسئلة الفصل ص 35 نشاط (9-1) ص 41 اسئلة الفصل ص 48 اسئلة الفصل ص 56 اسئلة الوحدة ص 57

تحليل المحتوى

المبحث: حاسوب
الصف / المستوى : الاول

عنوان الوحدة : البرمجة بلغة ++C

الصفحات : 120

المحتوى	المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
- مقدمة في لغة البرمجة ++C - الطباعة على شاشة المخرجات - المتغيرات وأنواع البيانات - جملة الادخال Cin - التعابير الحسابية - التعابير العلائقية والمنطقية - جملة الاختيار الشرطية - جملة التكرار	برمجة الحاسوب , لغات البرمجة , Code::Blocks , البرنامج , الهيكل العام للبرنامج , المترجم , رموز اللغة , الثوابت , المتغيرات , الرمزية والمتغيرات العددية , التعابير الحسابية , الكلمات المحجوزة , التعبير العلائقي , التعبير المنطقي , تنفيذ البرنامج , جملة المسح MAIN, RUN, COUT<< ELSE , NULL, CIN>> IOSTREAM, IF, FOR FLAG	1. لكل لغة من اللغات أساسيات وقواعد تقوم عليها. 2. يمكن أن يحتوي التعبير الحسابي على أقواس وعلى أكثر من معامل. 3. عند حساب قيمة أي تعبير حسابي يجب مراعاة أولوية تنفيذ العمليات الحسابية. 4. يتكون البرنامج من مجموعة من الأوامر أو التعليمات لتنفيذ عمل معين. 5. جملة الملاحظة لا تنفذ في لغة ++C - جملة الشرط لها فعل وجواب.	- التعامل السليم مع أجزاء الحاسوب - التعامل السليم مع الانترنت	- الطباعة باستخدام ++C - التعامل مع تعليمات لغات البرمجة - التفكير المنطقي - كتابة التعابير الحسابية والمنطقية. - إيجاد قيمة تعبير حسابي - تشغيل برمجية ++C وتحديد أجزاء شاشتها. - استخدام جمل ++C في كتابة برنامج - تتبع ناتج برنامج مكتوب. - فحص واكتشاف الأخطاء في برنامج مكتوب. - تحليل جمل ++C وتحديد أماكن استخدامها.	الشكل (1-2) ص 62 الشكل (7-2) ص 72 الشكل (9-2) ص 74 الشكل (11-2) ص 79 الشكل (12-2) ص 87 الشكل (15-2) ص 94 الشكل (17-2) الشكل (19-2) الشكل (21-2) الشكل (22-2)	نشاط (1-2) ص 61 نشاط (2-2) ص 69 اسئلة الفصل ص 70 نشاط (3-2) ص 76 نشاط (4-2) ص 78 نشاط (5-2) ص 80 اسئلة الفصل ص 82 نشاط (6-2) ص 88 نشاط (7-2) ص 97 اسئلة الفصل ص 98 نشاط (8-2) نشاط (9-2) اسئلة الفصل ص 110 نشاط (12-2) نشاط (13-2) نشاط (14-2) نشاط (15-2) اسئلة الفصل ص 123 نشاط (16-2) نشاط (17-2) اسئلة الفصل ص 137 اسئلة الوحدة ص 178

تم التحميل من احباب الاردن
www.jo1jo.com