



تدريبات اثرائية للصف الثالث نهاية الفصل الدراسي الثاني لعام 2023م

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية:

1- تستخدم للاطلاع على معاني الكلمات، والتحقق من تهجئة كلمة ما والتعرف على كيفية نطق كلمة :

المكتبات الافتراضية القواميس الإلكترونية الموسوعات الإلكترونية

2- جهاز التقاط صورة ثابتة وإدخاله لجهاز الحاسوب :

الكاميرا الرقمية الميكروفون كاميرا الويب

3- تستخدم لتسجيل والتقاط المشاهد بالصوت والصورة لتكون مقطع فيديو :

كاميرا الفيديو كاميرا الويب الكاميرا الرقمية

4- تعتبر من أكبر وحدات التخزين من حيث السعة التخزينية :

القرص الصلب الذاكرة الوامضة بطاقة الذاكرة

5- موقف معين يجب إيجاد حل له :

المشكلة الخوارزمية التسلسل

6- دراسة المشكلة وتحديد طرائق الحل الممكنة لها :

تحليل المشكلة لغة البرمجة اللبئات البرمجية

9- هي مجموعة الخطوات المتسلسلة اللازمة لحل مشكلة ما :

المشكلة التسلسل الخوارزمية

الصف الثالث نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الأكاديمي 2023

10- هو سلسلة من الأوامر التي تعطى للحاسوب لتنفيذ مهمة محددة :

برنامج الحاسوب لغة البرمجة اللبئات البرمجية

11- تكتب برامج الحاسوب بلغة يمكن للحاسوب أن يفهمها تسمى هذه اللغة :

برنامج الحاسوب لغة البرمجة اللبئات البرمجية

12- تظهرعند تنفيذ البرنامج مما يؤدي الى عدم عمله بطريقة صحيحة:

الأخطاء البرمجية اللبئات البرمجية الأوامر البرمجية

السؤال الثاني: أكمل الفراغات التالية بالكلمات المناسبة من صندوق الكلمات أدناه:

المشكلة	المنطقية	المعلومات الموثوقة	القرص الصلب	متصفح الويب	أخطاء التهجئة
---------	----------	--------------------	-------------	-------------	---------------

1)..... هو برنامج يستخدم لتصفح المواقع الإلكترونية عبر شبكة الإنترنت.

2)نوع من أنواع الأخطاء اللغوية هو.....

3) هي المعلومات التي نجدها في مواقع رسمية ومعتمدة.

4)وحدة التخزين الرئيسية ويعتبر من أكبر وحدات التخزين.....

5)استخدام تسلسل خطأ للأوامر البرمجية يعتبر خطأ من الأخطاء.....

6)هي موقف معين يجب إيجاد حل له.....

السؤال الثالث: صنف الأجهزة التالية بوضع رقم (1) أسفل أجهزة الالتقاط ورقم (2) أسفل أجهزة التخزين :

		أ
		ب

-ضع علامة (✓) أسفل الصورة المناسبة:

1	من أمثلة الأخطاء اللغوية
---	--------------------------

		

2	من أمثلة الأخطاء المنطقية لرسم مربع
---	-------------------------------------

		

السؤال الرابع: رتب خطوات الخوارزمية التالية ترتيباً صحيحاً بوضع الأرقام المناسبة:

أ- خوارزمية اعداد عصير الفواكه

- ضع الحليب في الخلاط
- ضع الفواكه في الخلاط وأغلق غطاء الخلاط
- ضع الخلاط في وضع التشغيل لمدة دقيقتين
- اسكب العصير في الكوب

ب- خوارزمية إعداد الشاي

-ضع الماء المغلي في الكوب
-قم بغلي الماء
-اترك كيس الشاي داخل الكوب لبضعة دقائق
-قم بإزالة كيس الشاي من الماء