

ظلل (اختار) الإجابة الصحيحة مما يلى:

- (1) السمات تعتبر من (أ) وحدات الإدخال
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) وحدات التخزين المساعدة
(د) **وحدات الإخراج**
- (2) الرسمات تعتبر من (أ) وحدات الإدخال
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) وحدات التخزين المساعدة
(د) **وحدات الإخراج**
- (3) الوحدة التي يتم من خلالها إدخال البيانات والتعليمات إلى الحاسوب الآلي (أ) **وحدة الإدخال**
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) وحدات التخزين المساعدة
(د) وحدة الإخراج
- (4) الوحدة التي يتم من خلالها تخزين البيانات ومعالجتها بناء على التعليمات (أ) وحدة الإدخال
(ب) **وحدة المعالجة المركزية**
(ج) وحدات التخزين المساعدة
(د) وحدة الإخراج
- (5) الوحدة التي تقوم بتخزين البرامج والبيانات التي سيتم التعامل معها لاحقا بناء على طلب المستخدم (أ) وحدة الإدخال
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) **وحدات التخزين المساعدة**
(د) وحدة الإخراج
- (6) الوحدة التي يتم من خلالها إخراج النتائج من الحاسوب الآلي (أ) وحدة الإدخال
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) وحدات التخزين المساعدة
(د) **وحدة الإخراج**
- (7) برنامج يقوم بتنظيم عمل الحاسوب الآلي والتحكم فيه (أ) **برامج نظام التشغيل**
(ب) البرمجيات المساعدة
(ج) البرمجيات التطبيقية
(د) البرمجيات الحديثة
- (8) مجموعة البرامج التي تساعد نظام التشغيل على أداء مهامها المتعددة (أ) برامج نظام التشغيل

- (ب) البرمجيات المساعدة
(ج) البرمجيات التطبيقية
(د) البرمجيات الحديثة

(9) هي البرامج المصممة ل القيام بمهام معينة

- (أ) برامج نظام التشغيل
(ب) البرمجيات المساعدة
(ج) البرمجيات التطبيقية
(د) البرمجيات الحديثة

(10) تقسم الحاسوبات الآلية حسب الغرض من استخدامها إلى

- (أ) حاسوبات حديثة وحاسوبات قديمة
(ب) حاسوبات شخصية وحاسوبات محمولة وحاسوبات المفكرة
(ج) حاسوبات كبيرة وحاسوبات متوسطة وحاسوبات صغيرة
(د) حاسوبات آلية عامة الغرض وحاسوبات آلية محدودة الغرض

(11) تقسم الحاسوبات الآلية حسب الحجم إلى

- (أ) حاسوبات حديثة وحاسوبات قديمة
(ب) حاسوبات شخصية وحاسوبات محمولة وحاسوبات المفكرة
(ج) حاسوبات كبيرة وحاسوبات متوسطة وحاسوبات صغيرة
(د) حاسوبات آلية عامة الغرض وحاسوبات آلية محدودة الغرض

(12) من أنواع الحاسوبات الآلية الصغيرة

- (أ) حاسوبات حديثة وحاسوبات قديمة
(ب) حاسوبات شخصية وحاسوبات محمولة وحاسوبات المفكرة
(ج) حاسوبات كبيرة وحاسوبات متوسطة وحاسوبات صغيرة
(د) حاسوبات آلية عامة الغرض وحاسوبات آلية محدودة الغرض

(13) البيانات هي

- (أ) المعلومة في شكلها الخام والذي يمثل الحروف والأرقام
(ب) مجموعة من الحروف والأرقام قبل أن يتم معالجتها
(ج) مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها وتصنيفها وتحليلها من أجل استخراج

معلومة تفيد صانع القرار

- (د) استرجاع المعلومات من خلال استعمال الحاسوبات الآلية

(14) المعلومات هي

- (أ) المعلومة في شكلها الخام والذي يمثل الحروف والأرقام
(ب) مجموعة من الحروف والأرقام قبل أن يتم معالجتها
(ج) مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها وتصنيفها وتحليلها من أجل استخراج

معلومة تفيد صانع القرار

- (د) استرجاع المعلومات من خلال استعمال الحاسوبات الآلية

(15) البحث المباشر في قواعد البيانات هو

- (أ) المعلومة في شكلها الخام والذي يمثل الحروف والأرقام
(ب) مجموعة من الحروف والأرقام قبل أن يتم معالجتها

(ج) مجموعة من البيانات يتم معالجتها عن طريق جمعها وتصنيفها وتحليلها من أجل استخراج معلومة تقييد صانع القرار

(د) استرجاع المعلومات من خلال استعمال الحاسوب الآلية

البحث هو (16)

(أ) جمع البيانات

(ب) نقل المعلومات

(ج) كلمة نجذب بها الانتباه

(د) العملية المنظمة لجمع وتحليل البيانات عن الظاهرة التي نهتم بها

الافتراضات هي (17)

(أ) حقائق واضحة ذاتها

(ب) فرض مرحلي يتم عرضه في البداية لكي يسهل البحث عن الحقائق

(ج) فروض تم دعمها بشواهد ميدانية

(د) فروض تم رفضها بشواهد ميدانية

أدوات البحث هي (18)

(أ) هي نفس الأدوات التي يستخدمها الباحثون في جميع التخصصات

(ب) وسائل معايدة لتحقيق الهدف من وراء البحث وحتى نصل إلى النتائج المستمدة من البيانات

الأولية

(ج) تلك الخصائص المميزة لمشروع البحث ككل والناتجة عن الإجراءات المستخدمة أو خصائص البيانات المستخدمة

(د) يتوقف عليها تحديد مشكلة البحث

منهجية البحث هي (19)

(أ) هي نفس الأدوات التي يستخدمها الباحثون في جميع التخصصات

(ب) وسائل معايدة لتحقيق الهدف من وراء البحث وحتى نصل إلى النتائج المستمدة من البيانات

الأولية

(ج) تلك الخصائص المميزة لمشروع البحث ككل والناتجة عن الإجراءات المستخدمة أو خصائص البيانات المستخدمة

(د) يتوقف عليها تحديد مشكلة البحث

الإحصاء الوصفي (20)

(أ) يقدم وصفاً تحليلياً للبيانات

(ب) يقترح بعض الاستدلالات طبقاً لطبيعة البيانات

(ج) يقدم مجرد وصف للبيانات دون أن يقوم بتحليلها

(د) لا يقترح أي استدلالات خاصة بموضوع البحث