

الدرس الأول : الصفوف والأعمدة

١. يتم تغيير حجم الأعمدة تلقائياً في مايكروسوفت إكسل :

أ. صح

ب. خطأ

٢. إذا كنت تريد جعل المعلومات الموجودة في جميع الخلايا قابلة للقراءة فيجب علينا ضبط عرض العمود :

أ. صح

ب. خطأ

٣. لجعل البيانات داخل الخلايا سهلة القراءة والفهم يجب أن تُنسق بشكل صحيح :

أ. صح

ب. خطأ

٤. يمكن احتواء الأعمدة تلقائياً بحيث تصبح أوسع أو أضيق لكي تتسع تلقائياً بحسب طول النص :

أ. صح

ب. خطأ

٥. لا يمكن ضبط ارتفاع الصفوف في مايكروسوفت إكسل :

أ. صح

ب. خطأ

٦. يفيد دمج الخلايا في إنشاء عنوان أعلى الصفوف :

أ. صح

ب. خطأ

٧. التفاف النص سيعدل من ارتفاع الصف بشكل تلقائي :

أ. صح

ب. خطأ

٨. لا يمكن إدراج صفوف وأعمدة في الجدول في مايكروسوفت إكسل :

أ. صح

ب. خطأ

٩. إذا لم تعد بحاجة إلى صف أو عمود معين فيمكنك حذف ذلك الصف أو العمود :

أ. صح

ب. خطأ

١٠. في جدول البيانات يمكن محاذاة الأرقام والنصوص :

أ. إلى اليمين

ب. توسيط

ج. إلى اليسار

د. جميع ما سبق

١١. يوفر مايكروسوفت إكسل طريقة سهلة لتغيير زاوية اتجاه النص :

أ. صح

ب. خطأ



الدرس الثاني : العمليات الحسابية

١٢. تمكن جداول البيانات من القيام بالعمليات الحسابية بسرعة ودقة :

أ. صح

ب. خطأ

١٣. من الدوال الأكثر استخداماً في إكسل تقوم بإرجاع ناتج المجموع لأعداد تم إدخالها :

أ. دالة المجموع

ب. دالة المتوسط

ج. دالة أكبر قيمة

د. دالة أصغر قيمة

١٤. من الدوال الأكثر استخداماً في إكسل تقوم بإرجاع المتوسط الحسابي للأرقام المدرجة :

أ. دالة المجموع

ب. دالة المتوسط

ج. دالة أكبر قيمة

د. دالة أصغر قيمة

١٥. من الدوال الأكثر استخداماً في إكسل تقوم بإرجاع أكبر عدد من مجموعة أرقام محددة :

أ. دالة المجموع

ب. دالة المتوسط

ج. دالة أكبر قيمة

د. دالة أصغر قيمة

١٦. من الدوال الأكثر استخداماً في إكسل تقوم بإرجاع أصغر عدد من مجموعة أرقام محددة :

أ. دالة المجموع

ب. دالة المتوسط

ج. دالة أكبر قيمة

د. دالة أصغر قيمة

١٧. يمكن من خلال ميزة التعبئة التلقائية تعبئة الخلايا بسرعة بسلسلة من الأشياء ومن أمثلتها :

أ. الأرقام

ب. التواريخ

ج. الوقت

د. جميع ما سبق

١٨. يمكن تقليل أو زيادة عدد الأرقام العشرية في الخلايا :

أ. صح

ب. خطأ

١٩. عند إنقاص العدد العشري يتم تقريب الرقم للأعلى :

أ. صح

ب. خطأ



الوحدة الثانية : وسائل التواصل الاجتماعي

الدرس الأول : وسائل التواصل الاجتماعي

١. يمكن النظر إلى وسائل التواصل الاجتماعي على أنها جيل جديد من المواقع الإلكترونية والمدونات :

أ. صح

ب. خطأ

٢. تتيح وسائل التواصل الاجتماعي مساحة للأفراد لكتابة الأفكار ومشاركة الأحداث والمواقف :

أ. صح

ب. خطأ

٣. تمكن الشبكات الاجتماعية مستخدميها من التفاعل مع منشورات الآخرين من خلال :

أ. التعليق

ب. الإعجاب

ج. إعادة المشاركة

د. جميع ما سبق

٤. من وسائل التواصل الاجتماعي الشائعة هي إنستغرام وتويتر :

أ. صح

ب. خطأ

٥. يجب أن تطلب من والديك الإذن لتنشئ حساب على أحد مواقع التواصل الاجتماعي :

أ. صح

ب. خطأ

٦. يجب أن لا تكتب أو تنشر أي شيء لا تريد أن يعرفه الآخرين :

أ. صح

ب. خطأ

٧. ليس من المهم عند استخدام الانترنت مراعاة قواعد السلامة والأمان :

أ. صح

ب. خطأ

٨. من القواعد التي عليك اتباعها أثناء استخدام وسائل التواصل الاجتماعي :

أ. عدم مشاركة المعلومات الشخصية

ب. عدم مشاركة تفاصيل شخصية عن حياتك الخاصة

ج. كن لطيفاً ومتسامحاً عند التعامل مع المتابعين

د. جميع ما سبق

٩. يجب أن تطلب الإذن من والديك قبل تحميل البرامج أو المقاطع الصوتية أو الملفات الأخرى :

أ. صح

ب. خطأ

١٠. احترم خصوصية الآخرين واطلب الإذن قبل نشر أي شيء يتعلق بالآخرين :

أ. صح

ب. خطأ



الوحدة الثانية : وسائل التواصل الاجتماعي

١١. الإنترنت مصدر للعديد من المخاطر خاصة لمن يجهلون طبيعته ومخاطره :

أ. صح

ب. خطأ

١٢. أهم وسيلة حماية للحاسب هي وجود برنامج مكافحة الفيروسات الذي يوقف الفيروسات :

أ. صح

ب. خطأ

١٣. لا يجب تحديث برنامج مكافحة الفيروسات :

أ. صح

ب. خطأ

١٤. من القواعد التي يجب عليك اتباعها اثناء اتصالك بالإنترنت :

أ. لا تقبل أبداً أي ملفات من الغرباء

ب. لا تلعب أو تتحدث مع الغرباء

ج. لا تقضي كل وقت فراغك في اللعب عبر الإنترنت

د. جميع ما سبق



الدرس الثاني : التدوين

١٥. المدونة هي موقع إلكتروني يحتوي على آراء أو أفكار لشخص أو مجموعة ما حول موضوع معين :

أ. صح

ب. خطأ

١٦. تسمى الأفكار المكتوبة " تدوينات " :

أ. صح

ب. خطأ

١٧. لا يمكن بعد كتابة التدوينات تحديثها أو تعديلها :

أ. صح

ب. خطأ

١٨. هناك ضوابط يجب على أي شخص أخذها بالاعتبار عند إنشاء مدونة :

أ. السلامة أولاً

ب. استخدام لغة سليمة

ج. اختر الموضوع

د. جميع ما سبق

١٩. هناك بعض القواعد العامة التي يجب على كل مدون اتباعها عند كتابة التدوينات :

أ. لا تجعل تدويناتك طويلة جداً

ب. تجنب الدخول في منافسة مع المدونين الآخرين

ج. اجعل تدويناتك وتعليقاتك إيجابية

د. جميع ما سبق

٢٠. عند إنشاء مدونة ضع في اعتبارك أنه يمكن للقراء التعليق على مدوناتك :

أ. صح

ب. خطأ

٢١. من التطبيقات المستخدمة في إنشاء المدونات :

أ. تطبيق بلوقر

ب. برنامج فوتوشوب

ج. برنامج الرسام

د. برنامج إكسل

٢٢. لإنشاء مدونة على بلوقر يجب أن يتوفر لديك حساب :

أ. هوميل

ب. جوجل

ج. ياهو

د. اوتلوك

٢٣. عنوان المدونة يجب أن يكون بالأحرف الإنجليزية فقط :

أ. صح

ب. خطأ



الوحدة الثانية : وسائل التواصل الاجتماعي

٢٤. يمكن رؤية قائمة بجميع تدويناتك من خلال اختيار :

أ. المشاركات

ب. الإحصائيات

ج. المظهر

د. عرض المدونة

٢٥. يمكن اختيار الشكل الذي ستبدو عليه مدونتك عن طريق اختيار :

أ. المشاركات

ب. الإحصائيات

ج. المظهر

د. عرض المدونة

٢٦. ستظهر مدونتك في علامة تبويب جديدة عند الضغط على :

أ. المشاركات

ب. الإحصائيات

ج. المظهر

د. عرض المدونة

٢٧. يمكن تحرير الملف الشخصي وإضافة المعلومات التي يمكن للآخرين الاطلاع عليها :

أ. صح

ب. خطأ

٢٨. بمجرد إنشاء مدونة جديدة سيكون من السهل إضافة تدوينة جديدة إليها :

أ. صح

ب. خطأ

٢٩. يمكن إدراج مقاطع فيديو في مدونتك من الحاسب الخاص بك فقط :

أ. صح

ب. خطأ

٣٠. بعد الانتهاء من كتابة مدونتك وتحريرها يمكنك معاينتها للتحقق من شكلها :

أ. صح

ب. خطأ

٣١. لا يمكن تحديث تدوينتك أو حذفها :

أ. صح

ب. خطأ

٣٢. تعد المحادثات والردود في المدونات جزءاً من تجربة التدوين وأحد السمات المميزة للمدونة :

أ. صح

ب. خطأ



الدرس الثالث : الملكية الفكرية

٣٣. تمثل الملكية الفكرية ابتكاراً أو فكرةً أو اختراعاً قام به شخص ما :

أ. صح

ب. خطأ

٣٤. تعود ملكية العمل إلى من قام بإنشائه مما يمنحه حقوقاً يجب الاعتراف بها وحمايتها :

أ. صح

ب. خطأ

٣٥. حقوق التأليف والنشر هي الحقوق التي يتمتع بها الأشخاص فيما يخص الأشياء التي أنشأوها :

أ. صح

ب. خطأ

٣٦. براءة الاختراع هي التي تحمي الاختراعات التي يصنعها الناس :

أ. صح

ب. خطأ

٣٧. من المواد ذات الحقوق المحفوظة :

أ. المصنفات الأدبية

ب. برامج الحاسب

ج. الأعمال الفنية

د. جميع ما سبق

٣٨. هناك تراخيص مشاعة إبداعية تسمح باستخدام أي عمل فني مع نسب العمل لصاحبه بطريقة مناسبة :

أ. صح

ب. خطأ

٣٩. يصف مصطلح " الملك المُشاع " شيئاً يتوفر لعموم الناس :

أ. صح

ب. خطأ

٤٠. القرصنة هي عملية نسخ وبيع الأفلام والملفات الصوتية بشكل غير مرخص :

أ. صح

ب. خطأ

٤١. النسخ غير القانونية تباع عادة بسعر مرتفع :

أ. صح

ب. خطأ

٤٢. عند شرائك لقرص صوتي مضغوط يسمح لك بنسخه وبيعه :

أ. صح

ب. خطأ

الدرس الأول : الروبوتات في حياتنا اليومية

١. الروبوت هو آلة تجمع المعلومات في بيئتها وتستخدم تلك المعلومات لتنفيذ الأوامر للقيام بمهمة معينة :

أ. صح

ب. خطأ

٢. أنواع الروبوتات :

أ. الروبوتات الثابتة

ب. الروبوتات المتنقلة

ج. أ و ب

د. لا شيء مما سبق

٣. تستخدم الروبوتات الثابتة في المصانع بشكل واسع لأنها أسرع وأكثر قوة من الروبوتات المتنقلة :

أ. صح

ب. خطأ

٤. الروبوتات المتنقلة تعتمد على المحركات في حركتها :

أ. صح

ب. خطأ

٥. الروبوتات المتنقلة تتنقل بمفردها من خلال أجهزة الاستشعار الخاصة بها ولا يمكن للبشر التحكم فيها لا سلكياً :

أ. صح

ب. خطأ

٦. تستخدم الروبوتات الحل مشاكل العالم الحقيقي ويمكن أن نجدها في :

أ. المصانع

ب. المستشفيات

ج. المباني

د. جميع ما سبق

٧. استخدام الروبوتات من أجل بناء أي نوع من المنتجات بشكل أسرع وبدقة أكثر يعتبر من استخدامات الروبوتات في :

أ. المصانع

ب. المستشفيات

ج. المباني

د. المدارس

٨. استخدام الروبوتات لإجراء العمليات التي تتطلب دقة وثباتاً في حركة اليد يعتبر من استخدامات الروبوتات في :

أ. المصانع

ب. المستشفيات

ج. المباني

د. المدارس



الوحدة الثالثة : برمجة الروبوت

٩. استخدام الروبوتات لحمل أدوات ثقيلة عالياً في السماء لبناء ناطحات السحاب يعتبر من استخدامات الروبوتات في :

أ. المصانع

ب. المستشفيات

ج. المباني

د. المدارس

١٠. أي مما يلي يعد من إيجابيات الروبوتات :

أ. دققة للغاية

ب. لا تتعب

ج. يمكن إصلاحها

د. جميع ما سبق

١١. أي مما يلي يعد من سلبيات الروبوتات :

أ. لا يمكنها اتخاذ القرارات بنفسها

ب. تحتاج طاقة لكي تعمل

ج. كلفتها عالية

د. جميع ما سبق



الدرس الثاني : استخدام التكرارات

١٢. يمكن برمجة الروبوت ليرسم مثلث ومستطيل :

أ. صح

ب. خطأ

١٣. تغيير لبنة الانعطاف (turn) مع معامل الدرجة (degree) اتجاه الروبوت بمقدار معين من الدرجات في اتجاه معين :

أ. صح

ب. خطأ

١٤. لا يمكن تحريك أو إزالة المربع الموجود داخل المشهد :

أ. صح

ب. خطأ

١٥. تعد لبنة التكرار مفيدة جداً حيث يمكنك من توفير الوقت ومساحة منطقة البرمجة :

أ. صح

ب. خطأ

١٦. بعد برمجة الروبوت لابد من تشغيله لكي يبدأ بالتحرك :

أ. صح

ب. خطأ

١٧. يمكن استخدام لبنة التوجيه (steer) مع لبنة المسافة بالسنتيمتر (distance) لجعل الروبوت ينعطف :

أ. صح

ب. خطأ

الدرس الثالث : رسم مكعب

١٨. المكعب هو شكل ثلاثي الأبعاد :

أ. صح

ب. خطأ

١٩. المضلع السداسي هو شكل هندسي عدد رؤوسه :

أ. أربعة

ب. خمسة

ج. ستة

د. سبعة

٢٠. لا يمكن برمجة الروبوت ليصدر صوتاً :

أ. صح

ب. خطأ

٢١. من اللبئات البرمجية وتستخدم لإصدار النغمات :

أ. تردد التشغيل ()

ب. عرض النص ()

ج. انتظر ملي ثانية ()

د. مسح العرض ()

٢٢. من اللبئات البرمجية وتستخدم لعرض رسالة نصية في شاشة عرض الروبوت :

أ. تردد التشغيل ()

ب. عرض النص ()

ج. انتظر ملي ثانية ()

د. مسح العرض ()

٢٣. من اللبئات البرمجية تستخدم لإيقاف تشغيل المقطع البرمجي لعدد محدد من الملي ثانية :

أ. تردد التشغيل ()

ب. عرض النص ()

ج. انتظر ملي ثانية ()

د. مسح العرض ()

٢٤. من اللبئات البرمجية وتستخدم لمسح الرسائل النصية المكتوبة سابقاً في شاشة عرض الروبوت الافتراضي :

أ. تردد التشغيل ()

ب. عرض النص ()

ج. انتظر ملي ثانية ()

د. مسح العرض ()

