قطر الندى Katr Elnada

4

2027

اختبارات شهر أكتوبر



تكنولوجيا

المعلومات والاتصالات

الصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الأول

الاختبار الأول

مجاب عنه 15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) الجهاز الذى يقيس المجال المغناطيسى للعثور على المعادن فى باطن الأرض هو .....

الرادار المخترق للأرض	مقياس المغناطيسية	GPS	الشاشة

(2) من وحدات الإدخال .....

الطابعة	الشاشة	الميكروفون	مكبرات الصوت

(3) من أمثلة أنظمة التشغيل .....

Word	Excel	PowerPoint	Windows

(4) تساعد الأشخاص ضعاف السمع .....

سماعات الأذن	برمجيات تكبير الشاشة	لوحة المفاتيح	الطابعة

(5) عند عدم فتح التطبيق يمكن أولًا .....

حذف جميع الملفات	إعادة تشغيل الجهاز	تغيير الشاشة	شراء جهاز جديد

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يُستخدم الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض. ( )

(2) تُعد الطابعة من وحدات الإدخال. ( )

(3) يعرض نظام التشغيل النتائج على الشاشة بعد معالجة البيانات. ( )

(4) تساعد برمجيات التواصل البديلة الأشخاص ذوى صعوبات النطق واللغة. ( )

(5) من حلول مشكلة لوحة المفاتيح لا تعمل التأكد من توصيل الكابل الصحيح. ( )

السؤال الثالث : أجب عما يلى :

(1) اذكر أهمية التكنولوجيا المساعدة للأشخاص ذوى الاحتياجات الخاصة.

.....

.....

(2) فيما يستخدم جهاز Rover C4

.....

.....

nezakr.natega4dk.net



الاختبار الثانى

مجاب عنه 15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) يعتمد نظام تحديد المواقع العالمى GPS على .....

الأقمار الصناعية	الكاميرا	الطابعة	الميكروفون

(2) الجهاز الذى يساعد غير الناطقين على استخدام الكمبيوتر .....

الكاميرا	مركب الكلام	الشاشة	الطابعة

(3) البرنامج المستخدم لكتابة النصوص وتنسيقها .....

PowerPoint	Windows	Word	Google

(4) تساعد الأشخاص ضعاف البصر .....

الأدوات الرياضية	السماعات	برمجيات تكبير الشاشة	الطابعة

(5) إذا لم تستطع العثور على ملف تم تنزيله فابحث عنه أولًا فى .....

مجلد Downloads	سلة المحذوفات	برنامج الرسام	لوحة التحكم

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يستخدم علماء الآثار الصور القادمة من الأقمار الصناعية فى الاستكشاف. ( )

(2) شاشة اللمس من أجهزة الإخراج فقط. ( )

(3) نظام التشغيل من البرمجيات الضرورية لتشغيل الكمبيوتر. ( )

(4) يمكن للأطراف الصناعية مساعدة بعض الأشخاص على ممارسة الرياضة. ( )

(5) لحل مشكلة عدم العثور على ملف نستخدم مربع البحث بجوار زر البدء. ( )

السؤال الثالث : أجب عما يلى :

(1) عرف : جهاز الحاسب الآلى.

.....

.....

(2) اذكر السبب : استخدام الأطراف الصناعية كنوع من التكنولوجيا المساعدة.

.....

.....

nezakr.natega4dk.net

الاختبار الثالث

مجاب عنه 15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) يستخدم جهاز Rover C4 فى .....

الطباعة	تسجيل الصوت	عرض الفيديو	كشف الأجسام والمعادن المدفونة

(2) تستخدم لعرض البيانات والصور ومقاطع الفيديو .....

الشاشة	الميكروفون	لوحة المفاتيح	الكاميرا

(3) تقوم وحدة المعالجة المركزية CPU بمعالجة .....

الشاشة	البيانات	الفأرة	الطابعة

(4) من أمثلة التكنولوجيا المساعدة .....

سماعات الأذن	الطابعة	الفأرة	الشاشة

(5) لحل مشكلة تجمد الشاشة يتم الضغط على .....

Alt+Shift	Ctrl+Alt+Del	F10+Del	Ctrl+P

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يمكن استخدام GPS للوصول إلى الأماكن المطلوبة. ( )

(2) الكاميرا من وحدات الإدخال. ( )

(3) يُعد برنامج PowerPoint نظام تشغيل. ( )

(4) تساعد التكنولوجيا المساعدة الأفراد فى ممارسة الأنشطة اليومية. ( )

(5) يتم حل مشكلة عطل الفأرة بشراء لوحة مفاتيح جديدة. ( )

السؤال الثالث : أجب عما يلى :

(1) اذكر بعض من أشكال أجهزة الكمبيوتر.

.....

.....

(2) كيف تساعد برمجيات التواصل البديلة الأشخاص ذوى صعوبات النطق واللغة؟

.....

.....

nezakr.natega4dk.net

الاختبار الرابع

مجاب عنه

15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) يستخدم علماء الآثار ..... للبحث عن المعادن تحت سطح الأرض.

الصور الفوتوغرافية	الطائرات	GPS	مقياس المغناطيسية

(2) أهم جزء فى نظام الحاسب هو .....

الشاشة	الطابعة	المستخدم	الكاميرا

(3) من أمثلة برامج نظم التشغيل .....

Windows	Word	Excel	Paint

(4) البرامج التى تحول النص إلى كلام أو الكلام إلى نص تسمى .....

برمجيات مكافحة الفيروسات	برامج الرسم	برامج الطباعة	برمجيات التواصل البديلة

(5) فى حالة استمرار مشكلة التطبيق لا يعمل .....

إعادة تثبيته	تغيير الشاشة	تغيير لوحة المفاتيح	إغلاق الإنترنت

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يستخدم Rover C4 لإنشاء صور ثلاثية الأبعاد للمنطقة التى تم مسحها. ( )

(2) يستقبل الحاسب البيانات ثم يعالجها ويعرض المعلومات على الشاشة. ( )

(3) CPU من أنظمة التشغيل اللازمة لعمل الجهاز. ( )

(4) تساعد سماعات الأذن الأشخاص الذين يواجهون صعوبة فى السمع. ( )

(5) من الأفضل ترك الجهاز مفتوحًا طوال اليوم لحل مشكلة الأعطال. ( )

السؤال الثالث : أجب عما يلى :

(1) اشرح : دور نظام التشغيل فى جهاز الكمبيوتر.

.....

.....

(2) عرف : برمجيات تكبير الشاشة.

.....

.....

nezakr.natega4dk.net

الاختبار الخامس

مجاب عنه 15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) من الأدوات المستخدمة فى تحديد الأماكن والطرق .....

الطابعة	نظام تحديد المواقع العالمى GPS	مكبرات الصوت	الميكروفون

(2) تستخدم مكبرات الصوت فى .....

إدخال الصور	إدخال النصوص	معالجة البيانات	إخراج الأصوات

(3) يستقبل نظام التشغيل ..... من وحدة المعالجة المركزية .

المعلومات	الطابعة	لوحة المفاتيح	البيانات

(4) أى مما يلى يُعد من الأدوات الرياضية المساعدة ؟ .....

سماعات الأذن	الشاشة	الأطراف الصناعية	الكاميرا

(5) إذا لم تُحل مشكلة الفأرة بعد التوصيل وإعادة التشغيل فقد .....

يكون التطبيق غير محدث	تكون الفأرة بها عطل وتحتاج إلى استبدال
تكون الشاشة تالفة	يكون نظام التشغيل محذوفًا

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يمكن استخدام الصور التى يتم الحصول عليها من الأقمار الصناعية فى الاستكشافات العلمية . ( )

(2) تعد لوحة المفاتيح من أجهزة الإخراج . ( )

(3) برنامج PowerPoint من برامج التطبيقات وليس من أنظمة التشغيل . ( )

(4) برمجيات تكبير الشاشة تساعد ضعاف البصر على التفاعل مع الحاسب . ( )

(5) من خطوات حل مشكلة التطبيق لا يعمل التأكد من تحديثه إلى آخر إصدار . ( )

السؤال الثالث : أجب عما يلى :

(1) فيما يستخدم مقياس المغناطيسية ؟

.....

.....

(2) ما الفرق بين Hardware و Software ؟

.....

.....

nezakr.natega4dk.net

قطر الندى Katr Elnada

4

2027

الإجابات النموذجية



تكنولوجيا

المعلومات والاتصالات

الصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الأول

إجابة نماذج اختبارات شهر أكتوبر الاختبار الأول

السؤال الأول :

(1) مقياس المغناطيسية (2) الميكروفون
(3) Windows (4) سماعات الأذن
(5) إعادة تشغيل الجهاز

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) × (3) ✓ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) – أداء المهام التى يجدون صعوبة فى القيام بها.
– ممارسة أنشطتهم اليومية باستقلالية.
– المشاركة فى المجتمع والنجاح فى حياتهم اليومية.
(2) – البحث عن الأجسام والمعادن المدفونة تحت سطح الأرض.
– إنشاء صورة ثلاثية الأبعاد تساعد على تحديد موقع وعمق الهدف بدقة.

إجابة نماذج اختبارات شهر أكتوبر الاختبار الثانى

السؤال الأول :

(1) الأقمار الصناعية (2) مركب الكلام
(3) Word (4) برمجيات تكبير الشاشة
(5) مجلد Downloads

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) × (3) ✓ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) جهاز إلكترونى يقوم بتخزين ومعالجة واسترجاع البيانات.
(2) لمساعدة من فقد أحد أطرافه فى ممارسة الحياة اليومية باستقلالية دون الاعتماد على الآخرين والاندماج فى المجتمع.

إجابة نماذج اختبارات شهر أكتوبر الاختبار الثالث

السؤال الأول :

(1) كشف الأجسام والمعادن المدفونة (2) الشاشة
(3) البيانات (4) سماعات الأذن
(5) Ctrl+Alt+Del

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) ✓ (3) × (4) ✓ (5) ×

السؤال الثالث :

(1) – الكمبيوتر المكتبى PC – الكمبيوتر المحمول Laptop
– الأجهزة اللوحية Tablets – أجهزة اللمس
(2) تساعدهم على التواصل مع الآخرين باستخدام بعض البرامج مثل التى تحول النص إلى كلام مسموع أو الكلام إلى النص.

إجابة نماذج اختبارات شهر أكتوبر الاختبار الرابع

السؤال الأول :

(1) مقياس المغناطيسية (2) المستخدم
(3) Windows (4) برمجيات التواصل البديلة
(5) إعادة تثبيته

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) ✓ (3) × (4) ✓ (5) ×

السؤال الثالث :

(1) هو المسئول عن تشغيل الجهاز وإدارة مكوناته وبرامجه.
(2) هى برامج تقوم بتكبير كل ما يظهر على الشاشة من كلمات وصور مما يساعد الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع الجهاز.

إجابة نماذج اختبارات شهر أكتوبر الاختبار الخامس

السؤال الأول :

(1) نظام تحديد المواقع العالمى GPS (2) إخراج الأصوات
(3) المعلومات (4) الأطراف الصناعية
(5) تكون الفأرة بها عطل وتحتاج إلى استبدال

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) × (3) ✓ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) قياس المجال المغناطيسى للبحث عن المعادن فى باطن الأرض.
(2) – المكونات المادية Hardware : هى الأجزاء التى يمكن لمسها باليد مثل وحدات الإدخال والإخراج.
– البرمجيات Software : هى البرامج اللازمة لتشغيل الجهاز مثل : Window

nezakr.natega4dk.net