

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ. عماد السيد 01007634484

افهم
تكنولوجيا
ICT

الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الأول

إجابات أسئلة الدرس الأول

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

✓-١ X-٢ X-٣ ✓-٤ X-٥ X-٦ X-٧ ✓-٨ X-٩ X-١٠ ✓

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- زيادة نسبة التلوث ٢- حماية البيئة ٣- تقليل هدر المياه ٤- ترشيد استهلاك المياه ٥- أجهزة الاستشعار
٦- الحفاظ على البيئة ٧- أ و ج معاً ٨- التخفيف من آثار التغيرات المناخية ٩- البطاريات ١٠- المستدامة

ثالثاً: اكتب مفهوم كل مما يلي:

- ١- أجهزة الاستشعار ٢- السيارات الكهربائية ٣- أجهزة الاستشعار أو الحساسات

إجابات أسئلة الدرس الثاني

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

X-١ ✓-٢ ✓-٣ ✓-٤ X-٥ X-٦

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- التحول الرقمي ٢- زيادة فرص العمل ٣- قلة كفاءة الإنتاج ٤- عدم تلبية خدمات المواطن
٥- توفير الوقت والجهد ٦- ضعف التواصل بين المواطن والخدمات ٧- انتسابي ٨- التحول الرقمي

إجابات أسئلة الدرس الثالث

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

✓-١ X-٢ X-٣ X-٤ ✓-٥ X-٦ X-٧ ✓-٨ ✓-٩ X-١٠ X

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- iOS ٢- سطح المكتب ٣- أجهزة الصرف الآلي ATM ٤- وحدات تحكم الألعاب
٥- النقاط الصور ٦- أ و ب ٧- Android and iOS ٨- مدمجة
٩- php ١٠- ضبط ومراقبة سير العمليات الصناعية

ثالثاً: أكمل الجمل:

- ١- المستخدم والأجهزة والبرمجيات ٢- المكونات المادية ٣- تشغيل - نظام التشغيل
٤- سطح المكتب ٥- الآلات والعمليات الصناعية

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

١. عماد السيد 01007634484

افهم
تكنولوجيا
ICT

الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الأول

إجابات أسئلة الدرس الرابع

أولاً: ضع علامة (✓) أو (×):

- | | | | | | |
|-------|-------|-------|------|------|------|
| ✓ -٦ | × -٥ | × -٤ | ✓ -٣ | ✓ -٢ | × -١ |
| ✓ -١٢ | ✓ -١١ | ✓ -١٠ | ✓ -٩ | ✓ -٨ | ✓ -٧ |

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- | | | | |
|----------------------------|---------------------------|------------------|------------------|
| ١- قرص مضغوط | ٢- إزالة | ٣- Plug and Play | ٤- USB |
| ٥- ملفات برامج التشغيل | ٦- إزالة وإلغاء التثبيت | ٧- فك | ٨- إلغاء التثبيت |
| ٩- توفير المساحة التخزينية | ١٠- برامج التشغيل Drivers | | |

إجابات أسئلة الدرس الخامس

أولاً: ضع علامة (✓) أو (×):

- | | | | | |
|------|------|------|------|------|
| ✓ -١ | ✓ -٢ | ✓ -٣ | ✓ -٤ | ✓ -٥ |
|------|------|------|------|------|

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| ١- مقدمي خدمة البريد الإلكتروني | ٢- اسم الدومين | ٣- الحوسبة السحابية |
| ٤- اسم فريد ومميز | ٥- يفصل اسم المستخدم عن اسم الدومين | ٦- emad444@gmail.com |
| ٧- السرعة في إرسال واستقبال الرسائل | ٨- الوصول إلى خدمات جوجل | ٩- طباعة الملفات |
| ١٠- الاختراق | ١١- حساب جوجل | ١٢- Sign out |

ثالثاً: أكمل الجمل:

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| ١- مقدمي خدمة البريد الإلكتروني | ٢- الحوسبة السحابية | ٣- اسم المستخدم |
| ٤- الرمز @ | ٥- حساب جوجل Google Account | |

إجابات أسئلة الدرس السادس

أولاً: ضع علامة (✓) أو (×):

- | | | | | |
|------|------|------|------|------|
| ✓ -١ | ✓ -٢ | × -٣ | × -٤ | ✓ -٥ |
|------|------|------|------|------|

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- | | | | |
|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|
| ١- رقمية | ٢- خدمة الإنترنت | ٣- Google Drive | ٤- أ و ب معاً |
| ٥- Google Classroom | ٦- طباعة المستندات | ٧- اختراق البيانات | ٨- البرمجيات والتطبيقات |
| ٩- Google Docs | ١٠- Google Cloud Platform | | |

ثالثاً: أكمل الجمل:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ١- الحوسبة السحابية أو أدوات التعاون الحاسوبية | ٢- أدوات التواصل أو البريد الإلكتروني |
| ٣- لا تحتاج إلى شراء تراخيص برامج أو أجهزة بمواصفات عالية | ٤- إنتاج المشاريع |
| ٥- الخدمات المصرفية عبر الإنترنت | |

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

٠١٠٠٧٦٣٤٤٨٤ ا.عماد السيد

افهم
تكنولوجيا
ICT

الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الأول

إجابات أسئلة الدرس السابع

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

- ✓ -٨ ✓ -٧ ✓ -٦ ✓ -٥ X -٤ X -٣ X -٢ ✓ -١

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- Google Meet ٢- Google Play ٣- رابط ٤- حساب جوجل
٥- إجراء مكالمات جماعية ٦- مشاركة العرض ٧- إيقاف مشاركة العرض ٨- رفع اليد
٩- مؤتمرات فيديو ١٠- الإتصالات والاستماع وغلق الميكروفون ١١- إرسال رسالة

ثالثاً: أكمل الجمل:

- ١- الضغط على "In call messages"
٢- الإتصالات والاستماع للآخرين وغلق الميكروفون ورفع اليد في الجلسة لطلب التحدث
٣- حساب جوجل ٤- إجراء مكالمات فيديو جماعية ومشاركة الشاشة
٥- الميكروفون والتحدث

إجابات أسئلة الدرس الثامن

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

- ✓ -٧ x -٦ ✓ -٥ x -٤ ✓ -٣ x -٢ x -١
✓ -١٣ x -١٢ ✓ -١١ ✓ -١٠ ✓ -٩ ✓ -٨

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- قواعد البيانات ٢- البيانات الضخمة Big Data ٣- صعوبة الوصول للبيانات
٤- عنصر أساسي في بناء قاعدة البيانات ٥- حفظ ٦- عرض بيانات الجدول

ثالثاً: أكمل الجمل:

- ١- عرض بيانات الجدول Datasheet View ٢- اسم الحقل Field Name و نوع البيان Data Type
٣- حفظ Save ٤- بسيطة ٥- البرامج والتطبيقات ٦- سهولة وسريعة ٧- تنظيم وتخزين

إجابات أسئلة الدرس التاسع

أولاً: ضع علامة (✓) أو (x):

- ✓ -١ x -٢ ✓ -٣ ✓ -٤ x -٥ ✓ -٦ x -٧
✓ -٨ x -٩ x -١٠ ✓ -١١ ✓ -١٢ ✓ -١٣ ✓ -١٤
x -١٥ ✓ -١٦ x -١٧ x -١٨

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- نموذج Form ٢- معالج النماذج ٣- النماذج Forms ٤- Access
٥- الاستعلامات ٦- معيار criteria ٧- إنشاء Create

أولاً: أنشطة تطبيق Google Docs:

النشاط ١: قمت بفتح تطبيق Google Docs من خلال متصفح الإنترنت، وهو أحد تطبيقات الحوسبة السحابية الذي يتيح كتابة النصوص وتنسيقها وحفظها ومشاركتها مع الآخرين.

النشاط ٢: ٤ من مكونات الشاشة الرئيسية لتطبيق Google Docs

- ١- شريط القوائم. ٢- شريط الأدوات. ٣- منطقة تحرير النص. ٤- شريط العنوان.

النشاط ٣: أهمية دراسة أنهار العالم:

الفقرة الأولى: تعد الأنهار من أهم المصادر الطبيعية للمياه العذبة على سطح الأرض، حيث تعتمد عليها العديد من الدول في توفير مياه الشرب والري للزراعة.

الفقرة الثانية: تلعب الأنهار دوراً رئيسياً في النمو الاقتصادي للدول، حيث تستخدم في النقل المائي وتوليد الطاقة الكهرومائية.

النشاط ٤: قائمة بأهم ٥ أنهار العالم:

- ١- نهر النيل ٢- نهر الأمازون ٣- نهر الكونغو ٤- نهر المسيسيبي ٥- نهر دجلة والفرات

النشاط ٥: تم عمل تنسيق للفقرات والنص من حيث:

- ✓ تغيير حجم ولون الخط. ✓ محاذاة الفقرات. ✓ وضع عناوين رئيسية. ✓ استخدام التعداد النقطي والرقمي.

النشاط ٦: تم حفظ المستند على Google Drive باسم : اهم ٥ أنهار بالعالم.

ثانياً: أنشطة تطبيق Google Sheets:

النشاط ٧: تم فتح تطبيق Google Sheets وهو احد تطبيقات الحوسبة السحابية ومن خلاله سوف يتم إنشاء جداول بيانات تحتوي على قيم رقمية او حرفية وصيغ ومعادلات والعمل على تنظيمها ومشاركتها مع الآخرين.

النشاط ٨: مكونات الشاشة الرئيسية لتطبيق Google Sheets

- ١- شريط القوائم. ٢- شريط الأدوات. ٣- ورقة العمل. ٤- صندوق الصيغة.

النشاط ٩: تم البحث عن أطول الأنهار ومواقعها الجغرافية:

- نهر النيل: يقع في قارة أفريقيا.
- نهر الأمازون: يقع في قارة أمريكا الجنوبية.
- نهر الكونغو: يقع في قارة أفريقيا.
- نهر المسيسيبي: يقع في قارة أمريكا الشمالية.
- نهرا دجلة والفرات: يقع في قارة آسيا.

النشاط ١٠: تم إدخال البيانات السابقة في جدول داخل تطبيق الحوسبة السحابية Google Sheets ، كما تم إنشاء رسم تخطيطي يوضح مقارنة أطوال الأنهار.

ثالثاً: أنشطة تطبيق Google Slides:

النشاط ١١: تم فتح تطبيق Google Slides لإعداد عرض تقديمي لمحتوى المشروع وهو من تطبيقات الحوسبة السحابية التي تتيح عمل شرائح تعرض نصوص أو صور أو فيديو أو جداول لعرض المشروع على الجمهور.

النشاط ١٢: من مكونات الشاشة الرئيسية لتطبيق Google Slides

- ١- شريط القوائم.
- ٢- شريط الأدوات.
- ٣- منطقة عرض الشريحة.
- ٤- جزء الشرائح الجانبية.

النشاط ١٣: تم إعداد الشرائح كما يلي:

MR.Emad ELsayed

- ١- شريحة البداية:

عنوان: أنهار العالم

هدف المشروع: التعرف على أهم ٥ أنهار بالعالم وأماكن تواجدها.

- ٢- شريحتان تحتوي على ما يلي: أهم الأنهار + صور لكل نهر

الشريحة الأولى: معلومات عن نهر النيل + صورة له.

الشريحة الثانية: معلومات عن نهر الأمازون + صورة له.

- ٣- شريحة توضح توزيع أطول الأنهار:

يتم إدراج الرسم التخطيطي أو البياني الذي تم إنشاؤه في Google Sheets والذي يوضح أطول الأنهار بالترتيب.