

الاسم : رقم الجلوس : (تكنولوجيا واتصالات)

المدرسة : اسم المركز :



بسم الله الرحمن الرحيم

الدرجات المنحولة عليها

ولاية نجر النيل - وزارة التربية والتعليم

لجنة امتحانات الولاية

امتحانات الشهادة الابتدائية ٢٠٢٣ م



المادة : تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الزمن : ساعة ونصف

السؤال	الدرجة	صححه	راجعته
١			
٢			
٣			
٤			
المجموع			

إرشادات :-

- ١/ إملأ البيانات بأعلى الورقة أولا .
- ٢/ لن تصرف لك غير ورقة واحدة فقط .
- ٣/ إقرأ السؤال جيدا قبل البدء في الإجابة .
- ٤/ أجب عن جميع الأسئلة علي نفس الورقة في مكانها المخصص .



السؤال الأول :-

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة :-

- ١/ يمكن ربط جهاز كمبيوتر بطابعة واحدة . ()
- ٢/ يتعذر توصيل الشبكات المحلية عن طريق الواي فاي (Wi - Fi) ()
- ٣/ يُعرف المستفيد من تقنية الوصول للبرامج السحابية بالمستخدم . ()
- ٤/ يساعد استخدام رموز مدمجة (مفتاح) مع الرسالة الالكترونية في تشفير البيانات . ()
- ٥/ تظهر الشريحة الأولى في العروض التقديمية علي أقصى اليمين . ()
- ٦/ يمكن تغيير حجم ولون الخط في برنامج العروض التقديمية . ()
- ٧/ لغة جافا (Java) من اللغات منخفضة المستوى . ()
- ٨/ إضافة شريحة ثابتة في بوربوينت يتم بالضغط على مفتاح Alt . ()

لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الثاني :-

أكمل ما يلي بوضع الكلمة أو العبارة المناسبة في المكان الخالي :-

- ١- وظيفة السيرفر (الخادم) هي الاستجابة للطلبات الواردة من
.....
- ٢- يسمى تحويل شكل البيانات من شكلها الطبيعي إلى شكل آخر يصعب تفسيره بـ
.....
- ٣- تتكون الشاشة الرئيسة في برنامج العروض التقديمية من شريط الأوامر و
..... ومساحة العمل ومساحة
- ٤- إذا كان جهاز الحاسب الآلي يحمل عنوان (IP) (١٠٥ . ٥٢ . ١٥٨ . ١٩٢) فإن رقم الجهاز في الشبكة المحلية هو
.....
- ٥- يتم التحكم في سرعة السيارات باستخدام جهاز
.....
- ٦- يتم تصميم قواعد البيانات بطريقة
.....

لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الثالث:

الحائط الناري	الفيروسات	التشفير	امن المعلومات
الجرائم الالكترونية			

اختر من المستطيل أعلاه المفهوم وضعه أمام العبارة التي تشير إليه :

المفهوم	العبارة التي تشير إليه
.....	تحويل البيانات من الشكل الطبيعي إلى شكل آخر تصعب قراءته
.....	أفعال يقوم بها أشخاص يطلق عليهم المخترقون بهدف الاحتيال أو القرصنة
.....	حاجز أو بوابة مرور بين الانترنت والشبكة مهمتها مراجعة أي اتصال يحدث للكمبيوتر ومنع دخول الفيروسات والبرامج الضارة .
.....	برامج صغيرة مكتوبة بلغة الكمبيوتر بطريقة تجعلها تصل إلى البيانات الخاصة بك وتبحث بها .
.....	حماية المعلومات من التبديل والتخريب والاستيلاء عليها .

لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الرابع :-

(أ) أجب عن الأسئلة التالية :

١/ اكتب اثنين من مطلوبات البنية التحتية للحوسبة السحابية .

أ-

ب-

٢/ أذكر ثلاثة من مكونات الشاشة الرئيسية في بوربوينت :

أ-

ب-

ج-

٣/ فيم تستخدم الشرطة الكمبيوتر ؟

أ-

ب-

(ب) علل بذكر السبب :

١- عدم مشاركة كلمة المرور الخاصة بك.....

.....

٢- احتفاظ إدارة المدرسة ببيانات المعلمين في قاعدة بيانات النظام.....

.....

٣- استخدام الطلاب في بعض دول العالم لتطبيق المدرسة الذكي إبان محنة الكورونا.....

.....