

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتك

www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا





اسئلة اختبار نهائي (نظري) لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام مسارات للصف أول ثانوي لعام 1444 هـ

أسم الطالبة : الفصل : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة	المراجعة	المدققة
الدرجة							

عدد الاوراق للاختبار : 2

تعليمات الاختبار:

- الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
- اختيار إجابة واحدة فقط لكل سؤال وعند اختيار إجابتين سوف تلغى الدرجة .
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

السؤال الاول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1	اللغة التي يتعامل بها جهاز الحاسب مبنية على نظام العد :
	الثنائي العشري الثماني
2	بوابة تأخذ مدخل واحد فقط بحيث تكون قيمة المخرج معاكسة لقيمة المدخل:
	OR AND NOT



3	الوحدة المسؤولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات في الحاسب الالى هي :
	الذاكرة الرئيسية
	المسجلات
	الحساب والمنطق
4	من الأمثلة على الوظائف التي تأثرت إيجاباً بسبب التقنية:
	مصمم الويب
	عامل المتجر
	عامل المكتبة
5	يتكون من مجموعة من الصفحات المترابطة التي يمكن العثور عليها في نفس المجال:
	صفحة الويب
	موقع الويب
	التذييل

5

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) عند الاجابة الصحيحة وعلامة (✖) عند الاجابة الخاطئة :

1	الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.
2	تتيح خدمات التخزين السحابي الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت.
3	تتعامل محررات HTML مع تعليمات HTML البرمجية فقط.
4	يمكنك استخدام قوقل درايف إذا كان لديك حساب بريد GMAIL.
5	للانضمام إلى اجتماع قائم في برنامج ZOOM نضغط على الايقونة Join.

5

السؤال الثالث : اکتبي اسم المصطلح المناسب :

م	المصطلح	التعريف
1		مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة .
2		مشكلة اجتماعية وهي التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانية الوصول للحاسبات والانترنت.
3		خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت والوصول إليها من أي مكان.
4		هو بمثابة دفتر ملاحظات رقمي يوفر لك مكاناً واحداً يمكنك فيه جمع كل ملاحظاتك ومعلوماتك .
5		هي رسم تخطيطي يستخدم لتمثيل المعلومات بصورة مرئية.

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق

معلمة المادة :

قائدة المدرسة :



اجابة اختبار نهائي (نظري) لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام مسارات للصف أول ثانوي لعام 1444 هـ

أسم الطالبة : الفصل : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة	المراجعة	المدققة
الدرجة	5	5	5	15			

عدد الاوراق للاختبار: 2

تعليمات الاختبار:

- الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
- اختيار إجابة واحدة فقط لكل سؤال وعند اختيار إجابتين سوف تلغى الدرجة .
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .



السؤال الاول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي : **درجة لكل فقرة**

1	اللغة التي يتعامل بها جهاز الحاسب مبنية على نظام العد :				
✓	الثنائي	العشري	الثماني		
2	بوابة تأخذ مدخل واحد فقط بحيث تكون قيمة المخرج معاكسة لقيمة المدخل:				
	OR	AND	✓	NOT	



3	الوحدة المسؤولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات في الحاسب الالى هي :				
	الذاكرة الرئيسية	المسجلات	✓	الحساب والمنطق	
4	من الأمثلة على الوظائف التي تأثرت إيجاباً بسبب التقنية:				
✓	مصمم الويب	عامل المتجر		عامل المكتبة	
5	يتكون من مجموعة من الصفحات المترابطة التي يمكن العثور عليها في نفس المجال:				
	صفحة الويب	موقع الويب	✓	التذييل	

درجة لكل فقرة

5

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) عند الاجابة الصحيحة وعلامة (✖) عند الاجابة الخاطئة :

1	الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.	✖
2	تتيح خدمات التخزين السحابي الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت.	✓
3	تتعامل محررات HTML مع تعليمات HTML البرمجية فقط.	✖
4	يمكنك استخدام قوقل درايف إذا كان لديك حساب بريد GMAIL.	✓
5	للانضمام إلى اجتماع قائم في برنامج ZOOM نضغط على الايقونة Join.	✓

5

السؤال الثالث : اکتبي اسم المصطلح المناسب : درجة لكل فقرة

م	المصطلح	التعريف
1	بروتوكول الشبكة	مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة .
2	الفجوة الرقمية	مشكلة اجتماعية وهي التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانية الوصول للحاسبات والانترنت.
3	التخزين السحابي	خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت والوصول إليها من أي مكان.
4	مايكروسوفت ونوت	هو بمثابة دفتر ملاحظات رقمي يوفر لك مكاناً واحداً يمكنك فيه جمع كل ملاحظتك ومعلوماتك .
5	الخريطة الذهنية	هي رسم تخطيطي يستخدم لتمثيل المعلومات بصورة مرئية.

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق

معلمة المادة :

قائدة المدرسة :

المادة : التقنية الرقمية ١-١

التاريخ: /٤/ ١٤٤٤هـ

الزمن:

اليوم:



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة

المدرسة الثانوية

أسئلة اختبار النهائي مقرر تقنية رقمية ١-١ (مسارات) الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٤هـ

اسم الطالبة رباعي: الصف: رقم الجلوس: الدرجة (١٥ /)

الأسئلة	الدرجة		المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها	-استفتحي بالبسملة والدعاء باليسير والتوفيق للصواب. -ثقي في نفسك وعقلك وأنت قادر على النجاح. -تذكري أن الله يراك -عند التظليل في ورق الإجابة يمنع التظليل الباهت والمزدوج (فقرتين لنفس السؤال)
	رقما	كتابة				
الأول						
الثاني						

(١٠ /)

السؤال الأول : قم بإختيار الإجابة الصحيحة

١- مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة .	أ	بروتوكول الشبكة	أ	٢- الرقم ١٤ يتم تمثيله في النظام الست عشري بالحرف :
	ب	الانترنت	ب	
	ج	الشبكة العنكبوتية العالمية	ج	
٣- من الأدوات الرائعة لإنشاء خرائط ذهنية :	أ	note one	أ	٤- يحتوي المظهر الخاص بموقع الويب على العنوان ويتضمن :
	ب	Free plan	ب	ترويسة رسومية وشريط تنقل
	ج	zoom	ج	محتوى النص والصور وما إلى ذلك
٥- عند تحويل الرقم ١١٠١ من النظام الثنائي الى النظام العشري نحصل على الرقم :	أ	١٢	أ	٦- عند دمج عدة بوابات معا وبإضافة بعض العناصر الالكترونية مثل المقاومات والمكثفات يمكننا انشاء:
	ب	١٣	ب	دارات متكاملة
	ج	١٥	ج	ترانزستورات
٧- الوحدة التي تتعامل مع البيانات والتعليمات:	أ	وحدة الذاكرة الرئيسية	أ	٨- يتم حفظ التعليمات داخل المعالج في وحدة تسمى :
	ب	وحدة الاخراج	ب	وحدة التحكم
	ج	وحدة الادخال	ج	وحدة الحساب والمنطق
				وحدة المسجلات

١٠- هو الزمن الذي يستغرقه المقطع المحدد للتموضع أسفل رأس القراءة والكتابة:		٩- تحتوي على عدداً من الصفائح المركبة واحدة فوق الأخرى:	
أ	وقت البحث	أ	RAM
ب	وقت الانتظار	ب	ROM
ج	وقت الوصول	ج	القرص الصلب
١٢- هي العمليات التي اكتمل تنفيذها ولم تعد نشطة إذ يقوم نظام التشغيل بحذف جميع المعلومات الخاصة بالعمليّة من الذاكرة الرئيسية :		١١- جميع البرامج التي صممت لحل المشاكل العمليّة ومساعدة مستخدمي الحاسب على انجاز مهامهم :	
أ	عملية جديدة	أ	البرامج التطبيقية
ب	حالة التشغيل	ب	برامج النظام
ج	حالة الانهاء	ج	نظام التشغيل
١٤- وظيفته التحويل من اسم المضيف (URL) إلى عنوان انترنت (IP) :		١٣- هو اسم لمجموعة من البيانات المرتبطة معا وهي الوحدة المنظمة الرئيسة للقرص الصلب:	
أ	اسم المضيف HostName	أ	البرنامج
ب	Protocol	ب	الملف
ج	اسم المجال DNS	ج	المجلد
١٦- مرحلة من مراحل نموذج OSI يتم فيها تأمين عملية نقل البيانات من المصدر الى الوجهة مع تجنب الأخطاء :		١٥- مشكلة اجتماعية تعني التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانية الوصول للحاسبات والإنترنت وبين من لا يملك ذلك.	
أ	التطبيقات	أ	التخزين السحابي
ب	الفيزيائية	ب	الفجوة الرقمية
ج	النقل	ج	نظام الريبل
١٨- يتم تقسيم كل رسالة مرسلّة إلى أجزاء مرقمة لها حجم ثابت وكل جزء من هذه الرسالة يسمى:		١٧- في بوابة OR عندما يكون المدخل الأول ٠ والمدخل الثاني ١ فإن المخرج تكون قيمته:	
أ	حزمة	أ	١
ب	رسالة	ب	٠
ج	ملف	ج	١,٠ معا
٢٠- مجموعة من العناصر الالكترونية المتكاملة المركبة معاً (بوابات منطقية ومقاومات ومكثفات) تسمى أيضاً رقاقة أو شريحة.		لتمثيل النصوص داخل الحاسبات نستخدم نظام الترميز الأمريكي :	
أ	نظام التشغيل	أ	يونيكود
ب	الترانزستورات	ب	جدول الحقيقة
ج	الدارات المتكاملة	ج	أسكي

(٥ /)

السؤال الثاني: قم اختيار (أ) أمام العبارة الصحيحة ، واختيار (ب) أمام العبارة الخاطئة

ب	أ	٢١- تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على اشعة الليزر .
ب	أ	٢٢- يحتوي نموذج OSI على عدة طبقات، كل طبقة منها تؤدي مهمة خاصة.
ب	أ	٢٣- يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.
ب	أ	٢٤- يمكنك انت واصدقائك عبر الانترنت من تحرير المستند في نفس الوقت .
ب	أ	٢٥- لا يُشترط وجود واجهة لنظام التشغيل للتفاعل مع الحاسب .
ب	أ	٢٦- الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.
ب	أ	٢٧- يتعامل الحاسب مع الصور من خلال نظام الألوان RGB الذي يعبر كل لون عن مزيج من هذه الالوان الأساسية الثلاثة .
ب	أ	٢٨- المقصود بمعدل النقل هو معدل نقل البيانات بين القرص والذاكرة الرئيسية.
ب	أ	٢٩- من المهم إنشاء مجلد خاص بصور (images) يتم فيه إضافة الصور التي سنستخدمها في موقعنا .
ب	أ	٣٠- يعتبر بروتوكول UDP بدلاً عن بروتوكول التحكم بالنقل TCP ولكنه اكثر موثوقية و أسرع بشكل عام.

انتهت الأسئلة

- أتمنى لكم التوفيق والنجاح -