

تم تحميل وعرض المادة من

منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



اختبار فكري (نظري) لمادة التقنية الرقمية ١-١ لصف اول مسارات لعام ١٤٤٦هـ

الاسم : الفصل :

السؤال الأول أ- اكتب المصطلح الصحيح فيما يلي :

١	هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة حيث يتحكم في حركة نقل البيانات الواردة والصادرة
٢	تتيح هذه الخدمة الاحتفاظ بنسخة احتياطية من الملفات على الانترنت ويمكن الوصول اليها من أي مكان بمجرد الاتصال بالإنترنت

ب - ضلل دائرة حول الإجابة الصحيحة :

١	أساس نظام العد الست عشري هو الرقم :						
○	2	○	16	○	10	○	8
٢	يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى الهيكلية :						
○	المجلد الرئيسي	○	المجلد الفرعي	○	المجلد الجذري	○	المجلد الأول
٣	يحتوي نموذج الاتصال OSI المفتوح على :						
○	٧ طبقات	○	٨ طبقات	○	٦ طبقات	○	٥ طبقات
٤	أي من الوظائف التالية تأثرت إيجاباً بسبب التقنية :						
○	عامل المتجر	○	الموظف المكتبي	○	عامل بدالة الهاتف	○	مصمم الويب

السؤال الثاني : ضع علامة (٧) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١.	يعد استخدام نظام الألوان (RGB) الطريقة الأكثر شيوعاً لتمثيل الصور :
٢.	البوابة المنطقية هي دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة وتنتج قيمة واحدة :
٣.	تُحفظ نتائج تنفيذ التعليمات في وحدة الحساب والمنطق :
٤.	تُنقذ التعليمات وتتم معالجة البيانات في دورة تسمى دورة الجلب والتنفيذ

المعلمة نجود دحمان

مع تمنياتي لكن بالتوفيق ..

اختبار فكري (نظري) لمادة التقنية الرقمية ١-١ لصف اول مسارات لعام ١٤٤٦ هـ

نموذج الإجابة

الاسم :

السؤال الأول أ- اكتب المصطلح الصحيح فيما يلي :

١	جدار الحماية	هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة حيث يتحكم في حركة نقل البيانات الواردة والصادرة
٢	التخزين السحابي	تتيح هذه الخدمة الاحتفاظ بنسخة احتياطية من الملفات على الانترنت ويمكن الوصول اليها من أي مكان بمجرد الاتصال بالانترنت

ب - ضلل دائرة حول الإجابة الصحيح :

١	أساس نظام العد الست عشري هو الرقم :						
○	2	○	16	○	10	○	8
٢	يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى الهيكلية :						
○	المجلد الرئيسي	○	المجلد الفرعي	○	المجلد الجذري	○	المجلد الأول
٣	يحتوي نموذج الاتصال OSI المفتوح على :						
○	٧ طبقات	○	٨ طبقات	○	٦ طبقات	○	٥ طبقات
٤	أي من الوظائف التالية تأثرت إيجاباً بسبب التقنية :						
○	عامل المتجر	○	الموظف المكتبي	○	عامل بدالة الهاتف	○	مصمم الويب

السؤال الثاني : ضع علامة (٧) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

١.	يعد استخدام نظام الألوان (RGB) الطريقة الأكثر شيوعاً لتمثيل الصور :	(٧)
٢.	البوابة المنطقية هي دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة واحدة وتنتج قيمة واحدة :	(×)
٣.	تُحفظ نتائج تنفيذ التعليمات في وحدة الحساب والمنطق :	(×)
٤.	تُنَفَّذ التعليمات وتتم معالجة البيانات في دورة تسمى دورة الجلب والتنفيذ	(٧)

المعلمة نجود دحمان

مع تمنياتي لكن بالتوفيق ..



اختبار فكري (نظري) لمادة التقنية الرقمية ١-١ لصف اول مسارات لعام ١٤٤٦ هـ

الاسم : الفصل :

السؤال الأول أ- حددي أي نظام عددي تتبع له الأرقام في الجدول أدناه :

العدد	النظام العددي
١	88A43B
٢	4598

ب- قارني بين أنواع البوابات المنطقية التالية :

				
				المسمى
				الرمز

السؤال الثاني : ضعي علامة (٧) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١.	يعتمد تصميم نيومان على أساس هيكل الحاسبات في شكل وحدات منفردة لكل منها مهمتها الخاصة بها :
٢.	وحدة المعالجة المركزية تستخدم لمعالجة الصور وتدير العديد من المهام المختلفة في وقت واحد
٣.	مخازن البيانات الثانوية لا تحتفظ بالبيانات عند فقدان الطاقة الكهربائية :
٤.	مصطلحي الانترنت والشبكة العالمية متشابهان :

المعلمة نجود دحمان

مع تمنياتي لكن بالتوفيق ..

نموذج الإجابة

الاسم :

السؤال الأول أ- حددي أي نظام عددي تتبع له الأرقام في الجدول أدناه :

النظام العددي	العدد	
نظام سادس عشري	88A43B	١
نظام عشري	4598	٢

ب- قارني بين أنواع البوابات المنطقية التالية من حيث :

				
بوابة الضرب المنطقي	بوابة الاختيار المقصورة	بوابة النفي المنطقي	بوابة الجمع المنطقي	المسمى
AND	XOR	NOT	OR	الرمز

السؤال الثاني : ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

(√)	يعتمد تصميم نيومان على أساس هيكل الحاسبات في شكل وحدات منفردة لكل منها مهمتها الخاصة بها :	١.
(X)	وحدة المعالجة المركزية تستخدم لمعالجة الصور وتدير العديد من المهام المختلفة في وقت واحد	٢.
(X)	مخازن البيانات الثانوية لا تحتفظ بالبيانات عند فقدان الطاقة الكهربائية :	٣.
(X)	مصطلحي الانترنت والشبكة العالمية متشابهان :	٤.

المعلمة نجود دحمان

مع تمنياتي لكن بالتوفيق ..



اختبار الفترتي النظري لمادة التقنية الرقمية 1-1 الفصل الاول لعام 1446هـ

أسم الطالب : الفصل :

5

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة :

1	اللغة التي يتعامل بها جهاز الحاسب مبنية على نظام العد :	2	في بوابة AND عندما يكون المدخل الأول 0 والمدخل الثاني 1 فإن المخرج تكون قيمته :
☐	الثنائي	☐	1
☐	العشري	☐	0
☐	الست عشري	☐	(0,1) معاً
3	الوحدة المسؤولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات في الحاسب الالى هي :	4	هو الزمن المستغرق لقراءة مجموعة البيانات , وهو حاصل مجموع وقت البحث ووقت الانتظار:
☐	وحدة التحكم	☐	وقت الوصول
☐	وحدة المسجلات	☐	وقت الانتظار
☐	وحدة الحساب والمنطق	☐	وقت البحث
5	يتعامل الحاسب مع الصور من خلال نظام الألوان :	6	أي من طبقات نموذج الاتصال المفتوح التالية يتم فيها تشغيل التطبيقات البرمجية :
☐	RGB	☐	الجلسة
☐	UNG	☐	التطبيقات
☐	CYMK	☐	الشبكة
7	علامة عندما يحملها موقع ويب فهذا يعني أنه قد أضاف شهادة SSL :	8	يقوم بتطوير نظم المعلومات :
☐	HTTPS	☐	مصمم الويب
☐	FTP	☐	مبرمج الحاسب
☐	DNS	☐	محلل الانظمة

9	أي مما يلي لا يعد من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية :	10	من أمثلة الوظائف التي تأثرت سلباً بسبب التقنية :
☐	التعليم	☐	موظف المكتبة
☐	المناخ	☐	مهندس الحاسب
☐	اللغة	☐	مصمم الويب

5

السؤال الثاني : ضع علامة ✓ عند الاجابة الصحيحة وعلامة ✗ عند الاجابة الخاطئة :

1	وضع (فون نيومان) معمارية الحاسب الرئيسية .
2	(البرامج التطبيقية) هي جميع البرامج التي صممت لمساعدة مستخدمي الحاسب على إنجاز مهامهم .
3	وظيفة (جدار الحماية) حظر الاتصالات المشبوهة .
4	تعتمد (الأقراص المدمجة والرقمية) في عملها على اشعة الليزر .
5	عند وجود ازدحام او مسار مسدوداً فأن (الموجهات Routers) تقوم باختيار مساراً بديلاً.
6	الذاكرة (ROM) ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.
7	يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد (الفرعي).
8	لا تتيح خدمات (التخزين السحابي) الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت .
9	يقوم (محلل النظم) بتصميم مواقع الويب التجارية أو الشخصية .
10	بروتوكول نقل الملفات (FTP) يستخدم لنقل رسائل البريد الالكتروني .

2

السؤال المساعد :

- من مهام اجهزة الحاسب الاساسية :

1-.....2-.....3-.....

- غيرت الكثير من التقنيات الحياة للأفضل مثل :

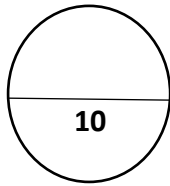
1-.....2-.....3-.....

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

قائد المدرسة :

معلم المادة :

الاختبار الفتري لمادة التقنية الرقمية (1-1) للصف الأول ثانوي الجزء (النظري)



اسم الطالبة رباعياً :

الشعبة :

السؤال الأول: اختاري الاجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1	النظام يستخدم لتصغير سلاسل الأعداد الثنائية .							
	أ	الست عشري	ب	الثنائي	ج	الثماني	د	العشري
2	بوابة المنطقي تستخدم قيمة واحدة كمدخل وتنتج قيمة واحدة كمخرج وتقوم بعكس المدخل							
	أ	الضرب AND	ب	الجمع OR	ج	النفي NOT	د	الإختيار XOR
3	وحدة هي المسئولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات .							
	أ	الإخراج	ب	الحساب والمنطق	ج	الذاكرة	د	الإدخال
4	من الأمثلة على برامج النظام :							
	أ	الألعاب	ب	أنظمة التشغيل	ج	متصفح الانترنت	د	معالج النصوص
	بروتوكول يسمح بنقل الملفات بين الحاسبات عبر الشبكة .							
5	أ	DNS	ب	SMTP	ج	FTP	د	HTTP
	يحتوي نموذج الإتصال المفتوح OSI على طبقات كل طبقة تخدم الطبقة الأعلى منها .							
6	أ	خمس	ب	ثلاث	ج	ست	د	سبع

السؤال الثاني : رتبي مراحل دورة الجلب والتنفيذ :

تنفيذ التعليمية	
حفظ النتائج	
فك ترميز التعليمية	
جلب التعليمية	

السؤال الثالث: ضعي كلمة (صح) امام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) امام العبارة الخاطئة.

1	لتمثيل النص في الحاسب نستخدم نظام الترميز آسكي ASCII	
2	ذاكرة الوصول العشوائي RAM هي ذاكرة لا يمكن محو أو إعادة الكتابة بداخلها وتخزن التعليمات الي يحتاجها الحاسب لبدء التشغيل .	
3	المجلد هو اسم لمجموعة من البيانات المرتبطة معاً.	
4	من مهام نظام التشغيل إدارة العمليات .	
5	التخزين السحابي هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة .	
6	من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية التعليم .	

السؤال الرابع : صنفى الوظائف التالية الى وظائف تأثرت إيجاباً و سلباً بالتقنية :

(مهندس الحاسب - مبرمج الحاسب - عامل المتجر - مصمم الويب)

وظائف تأثرت إيجاباً بالتقنية	وظائف تأثرت سلباً بالتقنية



وزارة التعليم
Ministry of Education

10

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

الثانوية.....

مادة تقنية الحاسب

اختبار الفترة الاولى لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام المسارات المشترك لعام 1446 هـ

أسم الطالبة : الفصل :

السؤال الاول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة :

1	اللغة التي تستخدمها أجهزة الحاسب مبنية على نظام العد:	2	بوابة منطقية تستقبل قيمة واحدة وتقوم بعكس المدخل :
☐	الثلاثي	☐	بوابة النفي المنطقي
☐	الثنائي	☐	بوابة الجمع المنطقي
☐	الرباعي	☐	بوابة الاختيار
3	يسمح بنقل الملفات بين حاسبات الشبكة :	4	عملية اكتساب المعرفة والمهارات خلال حياتنا :
☐	DNS	☐	التعلم الفعال
☐	FTP	☐	التعلم عن بعد
☐	SMTP	☐	التعلم مدى الحياة
5	تتكون الذاكرة الرئيسية من :	6	وحدات تنقل البيانات إلى داخل الحاسب مثل الفاره ولوحة المفاتيح هي :
☐	قسم واحد	☐	وحدة الذاكرة
☐	قسمان	☐	وحدات الاخراج
☐	ثلاثة أقسام	☐	وحدات الادخال

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

1	الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.
2	تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على أشعة الليزر.
3	يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد الفرعي.
4	يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز

معلمة المادة :

اختبار الفترة الاولى لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام المسارات المشترك لعام 1446 هـ

أسم الطالبة : الفصل :

السؤال الاول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة :

1	مهام نظام التشغيل عددها:	2	مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات عبر الشبكة :
☐	ستة	☐	بروتوكول الشبكة
☐	أربعة	☐	بوابة الجمع المنطقي
☐	خمسة	☐	بوابة الاختيار
3	من أمثلة الوظائف التي تأثرت سلبا بسبب التقنية:	4	خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت والوصول اليها من أي مكان :
☐	موظف المكتبة	☐	التخزين السحابي
☐	عامل المتجر	☐	نظام الريبل
☐	جميع ماسبق	☐	تعددية البرامج

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

1	الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.
2	تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على أشعة الليزر.
3	يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد الفرعي.
4	يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.
5	المقصود بمعدل النقل هو معدل نقل البيانات بين القرص والذاكرة الرئيسية.
6	برامج الألعاب ومعالج النصوص والالة الحاسبة تعتبر أمثلة على برامج النظام.

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز

معلمة المادة : نور

اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (أ)

الشعبة:

اسم الطالب:

- 1- يطلق على النظام الذي يتكون من رقمين هما (0,1) بالنظام:
أ- العشري ب- الثنائي ج- ست عشري
- 2- من الأمثلة على وحدات الإخراج:
أ- الطابعة ب- لوحة المفاتيح ج- الفأرة
- 3- يطلق على الذاكرة التي لا يمكن محو أو إعادة كتابة البيانات داخل الذاكرة بـ:
أ- RAM ب- MEMORY ج- ROM
- 4- يسمى النظام الذي يدير الذاكرة ووحدات الإدخال والإخراج بـ:
أ- نظام الحاسب ب- نظام التشغيل ج- وحدة المعالجة المركزية
- 5- البروتوكول الذي يسمح بنقل الملفات بين أجهزة الشبكة هو :
أ- HTTP ب- HTTPS ج- FTP
- 6- هي الوحدة التي تتعامل مع البيانات والتعليمات تسمى:
أ- MAIN MEMORY ب- CPU ج- ALU
- 7- من أمثلة البرامج التطبيقية:
أ- ألعاب الحاسب ب- ويندوز ج- نظام ابل (IOS)
- 8- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الثنائي إلى النظام العشري (11101) هو:
أ- 31 ب- 30 ج- 29
- 9- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري إلى النظام العشري (1 A A) هو:
أ- 399 ب- 426 ج- 624
- 10- أوجد ناتج بوابة الضرب المنطقي AND :

مدخل (A)	مدخل (B)	مخرج (A and B)
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (ب)

الشعبة.....

اسم الطالب.....

1- يطلق على النظام الذي يتكون من عشر أرقام (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9) بالنظام:

- أ- ثنائي ب- ست عشري ج- العشري
2- من الأمثلة على وحدات الإدخال:

- أ- الطابعة ب- الفأرة ج- الشاشة

3- يطلق على الذاكرة التي تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار الكهربائي عنها بـ:

- أ- RAM ب- ROM ج- CPU

4- تسمى مجموعة القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة بـ:

- أ- الخوارزميات ب- الشبكات ج- البروتوكولات

5- البروتوكول الذي يسمح بنقل رسائل البريد الإلكتروني هو:

- أ- FTP ب- SMTP ج- HTTPS

6- هي التي تحتوي على وحدة الحساب والمنطق (ALU) ووحدة التحكم (CU) تسمى:

- أ- CPU ب- MAIN MEMORY ج- I CLOUD

7- من أمثلة برامج النظام :

- أ- ألعاب الحاسب ب- متصفح الانترنت ج- ويندوز

8- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام العشري الى النظام الثنائي (29) هو:

- أ- 11101 ب- 11111 ج- 10111

9- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري الى النظام العشري (1 B B) هو:

- أ- 344 ب- 443 ج- 553

10- أوجد ناتج بوابة الجمع المنطقي OR :

مدخل (A)	مدخل (B)	مخرج (A or B)
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (ج)

اسم الطالب الشعبة.....

1- يطلق على النظام الذي يتكون من عشر أرقام (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9) وستة حروف

(A, B, C, D, E, F) بالنظام:

أ- ست عشري ب- ثنائي ج- عشري

2- من الأمثلة على وحدات التخزين:

أ- CD ب- الفأرة ج- الطابعة

3- يطلق على الذاكرة التي لا يمكن محو أو إعادة كتابة البيانات داخل الذاكرة بـ:

أ- RAM ب- ROM ج- MAIN MEMORY

4- تسمى البرامج التي تتحكم في عمل نظام الحاسب بـ:

أ- برامج النظام ب- برامج الألعاب ج- برامج التطبيقات

5- البروتوكول الذي يوفر اتصال آمن بين حاسبين هو :

أ- HTTP ب- HTTPS ج- TCP

6- تسمى جميع البرامج التي صممت لحل جميع مشاكل العملية بالحاسب ومساعدة مستخدمي الحاسب على إنجاز مهامهم بـ:

أ- برامج النظام ب- البرامج التطبيقية ج- برامج الألعاب

7- من أمثلة المكونات المادية (Hardware) :

أ- نظام ويندوز ب- الطابعة ج- نظام اندرويد

8- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الثنائي إلى النظام العشري (10111) هو:

أ- 27 ب- 24 ج- 23

9- ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري إلى النظام العشري (1 C C) هو:

أ- 460 ب- 560 ج- 699

10- أوجد ناتج بوابة الاختيار المنطقي XOR :

مدخل (A)	مدخل (B)	مخرج (A or B)
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

اختبار الفترة الأولى لمقرر تقنية رقمية 1-1

اسم الطالب /

6

السؤال الأول: أ- اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية:-

- 1- منزلة الرقم في النظام العشري تتراوح بين:
 - أ- 0-9
 - ب- 1-9
 - ج- 0-8
 - د- التوسيط
- 2- لتمثيل النص في الحاسب نستخدم نظام:
 - أ- التحويل
 - ب- الترميز
 - ج- جدول الحقيقة
 - د- الجبر المنطقي
- 3- دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة واحدة أو أكثر وتنتج قيمة واحدة:-
 - أ- البوابة المنطقية
 - ب- البوابات المنطقية
 - ج- جدول الحقيقة
 - د- البوابة التي تقوم بعكس المُدخل:-
- 4- البوابة التي تقوم بعكس المُدخل:-
 - أ- OR
 - ب- AND
 - ج- NOT
 - د- تطوير الحاسب
- 5- وضع العالم فون نيومان معمارية الحاسب والتي يعتمد في تصميمها على أساس:
 - أ- تجزئة الحاسب
 - ب- هيكلية الحاسب
 - ج- تطوير الحاسب
 - د- ذاكرة RAM
- 6- تُعرّف بأنها ذاكرة للقراءة والكتابة وتعتبر ذاكرة مؤقتة:
 - أ- ذاكرة RAM
 - ب- ذاكرة ROM
 - ج- ذاكرة القرص
 - د- الزمن الذي يستغرقه رأس القراءة والكتابة للوصول للمسار المناسب في القرص الصلب يسمى هذا ب:-
- 7- الزمن الذي يستغرقه رأس القراءة والكتابة للوصول للمسار المناسب في القرص الصلب يسمى هذا ب:-
 - أ- معدل النقل
 - ب- وقت الانتظار
 - ج- وقت البحث
 - د- هو نواة برامج النظام ويدير مصادر الحاسب :
- 8- هو نواة برامج النظام ويدير مصادر الحاسب :
 - أ- البرامج المعالجة
 - ب- نظام التشغيل
 - ج- وحدة المعالجة المركزية
 - د- من مهام أجهزة الشبكة (الموجهات Routers):
- 9- من مهام أجهزة الشبكة (الموجهات Routers):
 - أ- تقرأ الوجهة وتقرر المسار المناسب
 - ب- البقاء على المسار في حالة وجود عطل
 - ج- عدم الاتصال ببعض
 - د- الطبقة المسؤولة عن تأمين نقل البيانات من المصدر إلى الوجهة مع تجنب الأخطاء في النقل:-
- 10- الطبقة المسؤولة عن تأمين نقل البيانات من المصدر إلى الوجهة مع تجنب الأخطاء في النقل:-
 - أ- الشبكة
 - ب- ربط البيانات
 - ج- النقل
 - د- تُعد أحد خدمات الانترنت وهي نظام من المستندات المترابطة تسمى صفحات الويب:
- 11- تُعد أحد خدمات الانترنت وهي نظام من المستندات المترابطة تسمى صفحات الويب:
 - أ- شبكة الانترنت
 - ب- الشبكة العنكبوتية العالمية
 - ج- شبكة الأقمار الصناعية
 - د- البروتوكول المسؤول عن نقل النص التشعبي الآمن:
- 12- البروتوكول المسؤول عن نقل النص التشعبي الآمن:
 - أ- HTTP
 - ب- HTTPS
 - ج- HTTPS

6

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية :

- () البرامج التطبيقية هي جميع البرامج التي صُممت لحل جميع مشاكل الحاسب
- () تعددية البرامج تعني حفظ مجموعة من البرامج داخل ذاكرة الوصول العشوائي في نفس الوقت
- () يتعامل نظام التشغيل مع الذاكرة الرئيسية على أنها مخزن بيانات مستمر مقسم إلى مجموعتين فقط
- () جميع برامج تشغيل أجهزة الإدخال والإخراج تُعد جزءاً من نظام التشغيل
- () المجلد الرئيسي لا يمكن ان يحتوي على مجلد فرعي بنفس الاسم
- () من أجل نقل الرسائل بين أجهزة الشبكات المختلفة بطريقة أكثر فاعلية، يتم تقسيم كل رسالة إلى حزم
- () جدار الحماية وظيفته الأساسية حظر الاتصالات المشبوهة
- () نظام الألوان الأكثر شيوعاً (RGB) يتكون من أربع ألوان