

تم تحميل ورفع المادة على منصة

# المعلم التعليمي





للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

المهارات الرقمية	المادة	الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ  	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم
المتوسط	المرحلة		الإدارة العامة ل تعليم بمحافظة جدة
الثاني متوسط	الصف		مدرسة البيان النموذجية
بنك الأسئلة لمادة المهارات الرقمية			

**س1: في الفقرات من (1) الى (29) اختاري البديل الصحيح ثم ظللي في ورقة الإجابة:**

عند إجراء العمليات الحسابية نبدأ بإجراء:				1
(د) عمليات الجمع والطرح.	(ج) عمليات الضرب والقسمة.	(ب) العمليات التي تحتوي على أسس.	(أ) العمليات الموجودة بين قوسين.	
لتمثيل الأس في الإكسل نكتب الرمز:				2
(د) *	(ج) %	(ب) ^	(أ) **	
لتمثيل النسبة المئوية في الإكسل نكتب الرمز:				3
(د) *	(ج) %	(ب) ^	(أ) **	
الدالة التي تبديل جزءاً أو كامل النص في الخلية بآخر وفق شرط محدد:				4
RIGHT (د)	MID (ج)	LEFT (ب)	SUBSTITUTE (أ)	
الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف على الجانب الأيسر من النص هي دالة:				5
RIGHT (د)	MID (ج)	LEFT (ب)	SUBSTITUTE (أ)	
الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف على الجانب الأيمن من النص هي دالة:				6
RIGHT (د)	MID (ج)	LEFT (ب)	SUBSTITUTE (أ)	
الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف من منتصف النص هي دالة:				7
RIGHT (د)	MID (ج)	LEFT (ب)	SUBSTITUTE (أ)	
تعتبر الدوال SUBSTITUTE و LEFT و RIGHT من الدوال:				8
(د) الإحصائية.	(ج) النصية.	(ب) المنطقية.	(أ) الحسابية.	
هو مرجع لخلية، عند نسخ خلية تحتوي على صيغة فإن الصيغة تتغير تلقائياً:				9
(د) المرجع العام.	(ج) المرجع المختلط.	(ب) المرجع المطلق.	(أ) المرجع النسبي.	
هو مرجع الخلية حيث إن الخلية لا تتغير عند نسخها ويظل كل من العمود والصف ثابتين:				10
(د) المرجع العام.	(ج) المرجع المختلط.	(ب) المرجع المطلق.	(أ) المرجع النسبي.	
يشير هذا المرجع في إكسل إلى أن جزء من المرجع مثبت إما الصف أو العمود:				11
(د) المرجع العام.	(ج) المرجع المختلط.	(ب) المرجع المطلق.	(أ) المرجع النسبي.	

12	عندما تريد الاحتفاظ بخلية ثابتة عند نسخ الصيغة عليك استخدام علامة:		
	(أ) ^	(ب) #	(ج) %
13	عندما تكون القيمة او النص الذي تكتبه اكبر من الخلية تظهر رسالة خطأ وهي :		
	(أ) #####	(ب) #NULL!	(ج) #NUM!
14	عندما تحاول القسمة على 0 تظهر رسالة الخطأ:		
	(أ) #NULL!	(ب) #VALUE!	(ج) #DIV/0
15	عبارة عن جهازي حاسب أو مجموعة من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى التي يتم ربطها أما سلكياً أو لا سلكياً:		
	(أ) شبكة الحاسب	(ب) بروتوكول الاتصال	(ج) هيكلية الشبكة
16	مصطلح يشير إلى تخطيط شبكة الحاسب، ويشرح كيفية اتصال الشبكة مادياً:		
	(أ) شبكة الحاسب	(ب) بروتوكول الاتصال	(ج) هيكلية الشبكة
17	هي قنوات اتصال لنقل البيانات، وتحدد طريقة مشاركة الموارد بين أجهزة الحاسب في الشبكة:		
	(أ) شبكة الحاسب	(ب) بروتوكول الاتصال	(ج) هيكلية الشبكة
18	هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل، ويُحدد طريقة تشكيلها:		
	(أ) شبكة الحاسب	(ب) بروتوكول الاتصال	(ج) هيكلية الشبكة
19	هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين:		
	(أ) نقطة إلى نقطة.	(ب) الحلقة	(ج) النجمة
20	عندما تكون العُقد متصلة بكابل واحد تسمى بهيكلية:		
	(أ) نقطة إلى نقطة.	(ب) الحلقة	(ج) النجمة
21	يتم توصيل جميع نقاط الشبكة بجهاز مركزي في مخطط:		
	(أ) نقطة إلى نقطة.	(ب) الحلقة	(ج) النجمة
22	يتم جمع أجهزة الشبكة المتصلة على شكل حلقة:		
	(أ) نقطة إلى نقطة.	(ب) الحلقة	(ج) النجمة
23	تربط أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة مثل المدرسة:		
	(أ) الشبكة الواسعة	(ب) الشبكة المدنية	(ج) الشبكة المحلية
24	من أنواع الشبكات يمكن أن تغطي دولة أو عدة دول في مختلف القارات:		
	(أ) الشبكة الواسعة	(ب) الشبكة المدنية	(ج) الشبكة المحلية
25	بروتوكول البريد الالكتروني ويستخدم لنقل رسائل البريد الالكتروني:		
	(أ) FTP	(ب) HTTP	(ج) DNS
26	نظام يحول عناوين الحواسيب في الشبكة إلى ما يقابلها من عناوين IP:		
	(أ) FTP	(ب) HTTP	(ج) DNS

27	بروتوكول يستخدم لنقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
	FTP ( أ )	HTTP (ب)	DNS (ج)	SMTP (د)
28	بروتوكول يُستخدم لتبادل البيانات في الشبكة العنكبوتية (الإنترنت):			
	FTP ( أ )	HTTP (ب)	DNS (ج)	SMTP (د)
29	أحدث معايير الشبكات اللاسلكية المصممة وتصل سرعتها إلى 20 جيجابت/ ثانية:			
	3G ( أ )	4G (ب)	5G (ج)	(د) الألياف البصرية

**س2/ في الفقرات من (١) الى (٢٢) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة ثم ظللي في ورقة الإجابة:**

1. تسلسل الصحيح للحسابات هو الجمع والطرح أولاً ثم الضرب والقسمة. ( )
2. يعد مرجع الخلية عنواناً للخلية ويحدد موقعها. ( )
3. يستخدم نموذج النظير للنظير (Peer-to-peer) الخوادم لنقل البيانات. ( )
4. نموذج العميل / الخادم هو النموذج الأكثر شيوعاً. يمكنك العثور عليه في كل مكان ( )
5. يستخدم بروتوكول (SMTP) لنقل رسائل البريد الإلكتروني. ( )
6. بروتوكول (TCP) أقل موثوقية من بروتوكول UDP. ( )
7. يُعد برنامج IP المسؤول عن توجيه الحزم عبر الشبكة العنكبوتية الخاصة بالشبكات المختلفة إلى وجهتها النهائية (. )
8. يشير (UDP) الى بروتوكول بيانات المستخدم. ( )
9. الحمولة في حزم المعلومات تحتوي على الرسالة أو البيانات. ( )
10. تُستخدم (البت Bit) في قياس سرعة نقل البيانات في حين يستخدم (البايت Byte) في قياس سعة التخزين. ( )
11. سرعة الشبكة هي المطلب الأكثر شيوعاً (.)
12. قد تكون الطابعة جزءاً من الشبكة (.)
13. يستخدم خادم مزود خدمة الإنترنت نظام أسماء النطاقات DNS في عمله (.)
14. تُعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل ( )
15. يعمل بروتوكول نقل النص التشعبي على نموذج خادم العميل ( )
16. يرسل خادم الشبكة العنكبوتية إجابة الى خادم مزود خدمة الإنترنت ( )
17. تربط الشبكات المحلية أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة، مثل أجهزة الحاسب في المدرسة ( )
18. يستخدم خادم مزود خدمة الإنترنت نظام أسماء النطاقات DNS في عمله ( )
19. يجب أن يكون للبروتوكول هيكل من: الرأس، والحمولة، والذيل ( )
20. تستخرج دالة اليسار (LEFT) الحروف من الجانب الأيمن من النص ( )
21. دالة الوسط (MID)، ودالة اليسار (LEFT)، ودالة اليمين (RIGHT) هي دوال المنطقية ( )
22. تستبدل دالة التبدل (SUBSTITUTE) مجموعة أو أكثر من الأحرف بمجموعة أخرى من الأحرف ( )

## السؤال المقالى

### (أ) أكملى الفراغات فى العبارات التالية بما يناسبها :

1. من مميزات نموذج النظر للنظير..... و.....
2. من عيوب نموذج النظر للنظير..... و.....
3. من مميزات نموذج العميل/ الخادم..... و.....
4. من عيوب نموذج العميل/ الخادم..... و.....
5. يجب أن تحتوي حزمة البيانات على بنية معينة وهي..... و..... و.....

### (ب) عددى أنواع الدوال النصية (يكتفى بذكر اثنين)

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

### (ت) عددى أنواع هيكلية الشبكة الرئيسية (يكتفى بذكر اثنين)

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

### (ث) عددى أنواع الشبكات حسب التباعد الجغرافى بين الأجهزة:

1. ....
2. ....

---

انتهت الأسئلة ... تمنياتي لك بالتوفيق

معلمة المادة: رنا عسيري