



مراجعة المفاهيم النظري	ورقة عمل	مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات
الصف السابع	المفاهيم النظرية	الفصل الدراسي الأول
اسم الطالب :		

في كل مما يلي اختر الإجابة الصحيحة

1	تعتبر من أحدث أنواع التكنولوجيا في عالم الحواسيب. تملأ أغلب هذه الأجهزة من لوحة المفاتيح حيث يتم استخدام شاشة اللمس كوحدة ادخال		
	A الحواسيب اللوحية	B الحواسيب المكتبية	
	C الخوادم	D الحواسيب الفائقة	
2	جهاز الكتروني يمكنه حفظ واسترجاع ومعالجة البيانات		
	A الحاسوب	B وحدة المعالجة المركزية	
	C الماسح الضوئي	D الطباعة ثلاثية الابعاد	
3	حواسيب ذات قدرات معالجة هائلة، تكون كبيرة الحجم وتمتلك العديد من المعالجات ويمكنها أداء ملايين العمليات والحسابات في وقت واحد وتستخدم في الشركات الكبيرة ومراكز الأبحاث العلمية.		
	A أجهزة الصراف الآلي	B الحواسيب المكتبية	
	C أجهزة الصراف الآلي	D الحواسيب الفائقة	

رؤية الوزارة: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.
رسالة الوزارة: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات، وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري،
بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق القيم والاحتياجات الوطنية.



إحدى البرمجيات التالية تعتبر من أنظمة التشغيل.				4
Edraw max	B	Microsoft Word	A	
Microsoft Excel	D	Microsoft Windows	C	

إحدى البرمجيات التالية تعتبر من البرامج التطبيقية.				5
Mac Os	B	Microsoft Word	A	
linux	D	Microsoft Windows	C	

تتكون وحدة المعالجة المركزية (CPU) من جزئين رئيسيين هما				6
Mac Os	B	ALU + CU	A	
ICU + ROM	D	U + HZ	C	

الدارة الالكترونية الرئيسة للحاسوب، والتي تتصل بها جميع الأجزاء الأخرى كالمعالج والذاكرة والقرص الصلب				7
وحدة المعالجة المركزية	B	اللوحة الأم	A	
القرص الصلب	D	لوحة التحكم	C	

رؤية الوزارة: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.
رسالة الوزارة: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات، وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري،
بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق القيم والاحتياجات الوطنية.



8				ذاكرة رئيسة للحاسوب. تستخدم هذه الذاكرة لتخزين البيانات أو المعلومات التي سيتم معالجتها في وحدة المعالجة المركزية بشكل مؤقت.	
ROM		B	CACHE		A
القرص الصلب		D	RAM		C

9				تقوم بتحويل البيانات التي تتم معالجتها داخل المعالج الى صور على الشاشة	
بطاقة الصراف الآلي		B	شريحة الذاكرة		A
كرت الصوت		D	بطاقة الفيديو		C

10				تمثيل المعلومات والبيانات بطريقة واضحة وسهلة من خلال استخدام رسوم وصور ونصوص مختصرة، ومخططات وأشكال ورموز.	
المعلومات البيانية		B	قواعد البيانات		A
القصص المصورة		D	المعلومات المصورة		C

رؤية الوزارة: الريادة في توفير فرص تعلّم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.
رسالة الوزارة: تنظيم ودعم فرص تعلّم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات، وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري،
بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق القيم والاحتياجات الوطنية.