



المملكة العربية السعودية إدارة التعليم بالأحساء مدرسة الأولى بالعيون

سط الفصل الاول	لرقمية أول متو	لمادة المهارات ا	تحريري)	اختبار فتري (
----------------	----------------	------------------	---------	---------------

السؤال الاول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي: احد أنواع الحاسبات الشخصية خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً : احد أنواع الحاسبات الشخصية خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً : الحاسب المحمول	(للاول	لرقمية أول متوسط الفصل	هارات ا	اختبار فتري (تحريري) لمادة الم	
				يلي :	الاول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما	السؤال
Y 会別 بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به ومن خلاله جميع الأجزاء الأخرى: O وحدة المعالجة المركزية ○ ذاكرة الوصول العشوائي ○ اللوحة الأم T يستخدم للإشارة إلى العناصر الموجودة على الشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال الضغط على أزرارها: ○ العماعات O لوحة المفاتيح ○ الفأرة ○ السماعات 3 أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الخاص بك: ○ أجهزة الإدخال والإخراج 0 أجهزة الدخال ○ أجهزة الإدخال الكهربائي: 0 جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها دون تأثرها بانقطاع التيار الكهربائي: 0 القرص الصلب ○ المعالج ○ ذاكرة الوصول العشوائي 0 القرص الصلب ○ المعالج من المعلومات ومنها: ○ حفظ 1 بيمكن السعراض خصائص أي ملف وستظهر لك مجموعة من المعلومات ومنها: ○ حفظ 1 بيمكن الطرق المقام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل وإيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. ١ 2 بيمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ. ١ 3 بعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.	قريباً :	مکان تن	يسهل حمله واستخدامه في أي	ف الوزن	أحد أنواع الحاسبات الشخصية خفيط	١
○ ecas Inasles Inackins ○ cick Inacceptible ○ liber Indexet Inacceptible ○ liber Inacceptible ○ cick Inacceptible ○ liber Inacceptible	الحاسب اللوحي	0	الحاسب المكتبي	0	الحاسب المحمول	0
T يستخدم للإشارة إلى العناصر الموجودة على الشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال الضغط على أزرارها: 0 لوحة المفاتيح 0 الفأرة 0 السماعات 3 أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الغاص بك: 0 أجهزة الإدخال والإخراج 0 جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها دون تأثرها بانقطاع التيار الكهربائي: 0 المعوالي العشوائي: 0 القرص الصلب 0 المعالج 0 ذاكرة الوصول العشوائي: 1 يمكن استعراض خصائص أي ملف وستظهر لك مجموعة من المعلومات ومنها: 0 حفظ 0 تاريخ الإنشاء 0 حفظ 1 يساعد مدير المهام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل و إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. 2 بمن الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات. 3 يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. 4 بالملفات والمجلدات. 5 بعد إيقاف تشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.		<u> </u>	م به ومن خلاله جميع الأجزاء ا ا	ي تتصل	هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذ	۲
○ Leca Inadization ○ Imanalair ३ أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الخاص بك : ○ أجهزة الإدخال والإخراج ○ القرص الصلب ○ المعالج ○ المعالج ○ المعالومات ومنها : ○ حفظ ○ حنف ○ تاريخ الإنشاء ○ حفظ ○ حفظ ○ علامة الثنائي: ضعي علامة (▼) عند العبارة الصحيحة وعلامة (▼) عند العبارة الخاطئة: ○ عند العبارة المقام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ○ م. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.	اللوحة الأم	0	ذاكرة الوصول العشوائي	0	وحدة المعالجة المركزية	0
أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الخاص بك :	ل على أزرارها :	الضغط	لشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال	دة على ا	يستخدم للإشارة إلى العناصر الموجو	٣
أجهزة ادخال	السماعات	0	الفأرة	0	لوحة المفاتيح	0
	أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الخاص بك :					٤
O القرص الصلب O المعالج O ذاكرة الوصول العشوائي المعالج C يمكن استعراض خصائص أي ملف وستظهر لك مجموعة من المعلومات ومنها: O تاريخ الإنشاء O عند الإنشاء O عند العبارة الصحيحة وعلامة (★) عند العبارة الخاطئة: السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) عند العبارة الصحيحة وعلامة (★) عند العبارة الخاطئة: I. يساعد مدير المهام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل و إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. Y. من الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات . T. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ . 3. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. 0. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.	أجهزة الإدخال والإخراج	0	أجهزة اخراج	0	أجهزة ادخال	0
□ يمكن استعراض خصائص أي ملف وستظهر لك مجموعة من المعلومات ومنها: □ تاريخ الإنشاء □ حذف □ حفظ السؤال الثاني: ضعي علامة (بانقطاع التيار الكهربائي :	، تأثرها ،	خزين البيانات واسترجاعها دون	تخدم لن	جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يس	0
تاريخ الإنشاء	ذاكرة الوصول العشوائي	0	المعالج	0	القرص الصلب	0
السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) عند العبارة الصحيحة وعلامة (☀) عند العبارة الخاطئة: ۱. يساعد مدير المهام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل و إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. ۲. من الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات . ۳. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ . ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.		نها :	لك مجموعة من المعلومات وم	ستظهر	يمكن استعراض خصائص أي ملف و	٦
 ا. يساعد مدير المهام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل و إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. ٢. من الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات. ٣. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ. ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات. 	حفظ	0	حذف	0	تاريخ الإنشاء	0
 ا. يساعد مدير المهام على إدارة برامج الحاسب قيد التشغيل و إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة. ٢. من الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات. ٣. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ. ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات. 	<u>*</u>					
 ٢. من الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمجلدات أو نقلها السحب والإفلات . ٣. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ . ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات. 	طئة:	ارة الخا	عيحة وعلامة (🗶) عند العبا	ارة الصح	، الثاني: ضعي علامة (✓) عند العبا	السؤال
 ٣. يمكن تخصيص سطح المكتب بصورة من اختيارك وكذلك تعيين ألوان مختلفة للنوافذ . ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات. 	عن الاستجابة.	د توقفه				
 ٤. يعد إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صحيحة أحد الأمور المهمة. ٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات. 			<u> </u>			
٥. أنظمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسومية تسمح للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات.		لنوافذ .	ئـ وكذلك تعيين ألوان مختلفة لا	ن اختيارا	كن تخصيص سطح المكتب بصورة مر	۳. يمک
					*	
 ٦. لا يمكن إزالة برنامج مثبت على الحاسب الخاص بك بمجرد تثبيته . 	مجلدات.	فات وال				
			بك بمجرد تثبيته .	الخاص	مكن إزالة برنامج مثبت على الحاسب	٦. لاي



;	حاسب من خلال الصور التالية	السؤال الثالث: اكتبي نوع ال

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة : عبير الغريب معلمة الثواب





المملكة العربية السعودية إدارة التعليم بالأحساء مدرسة الأولى بالعيون

	Ĺ	لاول	لرقمية أول متوسط الفصل	هارات ا	اختبار فتري (تحريري) لمادة الم	
•					أسم الطالبة :	
				يلي :	الاول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما	السؤال
	قريباً :	مکان ت	يسهل حمله واستخدامه في أي	ف الوزن	أحد أنواع الحاسبات الشخصية خفيط	١
لوحي	الحاسب ال	0	الحاسب المكتبي	0	الحاسب المحمول	•
		لأخرى :	، به ومن خلاله جميع الأجزاء ال	ي تتصل	هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذ	۲
رُم	اللوحة اا		ذاكرة الوصول العشوائي	0	وحدة المعالجة المركزية	0
	ط على أزرارها :	الضغم	لشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال	دة على ا	يستخدم للإشارة إلى العناصر الموجو	٣
ت	السماعا	0	الفأرة	•	لوحة المفاتيح	0
			وإلى الحاسب الخاص بك :	نات من	أجهزة تمكنك من إدخال وإخراج البيا	٤
والإخراج	أجهزة الإدخال	•	أجهزة اخراج	0	أجهزة ادخال	0
هربائي :	بانقطاع التيار الكر	، تأثرها	خزين البيانات واسترجاعها دون	تخدم لت	جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يس	٥
العشوائي	ذاكرة الوصول	0	المعالج	0	القرص الصلب	•
		نها :	ك مجموعة من المعلومات وم	ستظهر آ	يمكن استعراض خصائص أي ملف و	٦
	حفظ	0	حذف	0	تاريخ الإنشاء	•
~						
	ı				، الثاني: ضعي علامة (🗸) عند العبا	
√	، عن الاستجابة.	د توقفه			اعد مدير المهام على إدارة برامج الحاس	
√					الطرق المتقدمة لنسخ الملفات والمج	
√		لنوافذ .			كن تخصيص سطح المكتب بصورة مر	
√					. إيقاف تشغيل الحاسب بطريقة صح	
✓	مجلدات.	فات وال			لمة التشغيل بواجهة المستخدم الرسو	
×			بك بمجرد تثبيته .	الخاص ا	مكن إزالة برنامج مثبت على الحاسب	٦. لاب

١



		حاسب من خلال الصور التالية:	السؤال الثالث: اكتبي نوع الح
الخادم	الاجهزة الذكية	اللوحي	المكتبي

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة : عبير الغريب معلمة الثواب

اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الأول متوسط (تحريري)



	الصف:	سم:
	ول: أ- اكتب المصطلح المناسب مما يلي: -	إل الأ
	الأجزاء المادية البرامج الحاسب دمج المراسلات	
ور المفيدة.	جهاز الكتروني لدية القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات كما يمكنه القيام بالكثير من الام	
	الأجزاء التي يتكون منها الحاسب وتتضمن الشاشة واللوحة الأم وغيرها.	
ك.	مجموعة من التطبيقات المثبتة على الحاسب التي تحتاجها لتكون قادرا على تشغيله مثل نظام التشغيا	
	إحدى عمليات معالجة النصوص التي تمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات.	
	بوال الأول : بـ ضع علامة $$ أو \mathbf{X} :	الس
	هناك طرق ذكية أكثر سهولة لنسخ أو نقل الملفات مثل السحب والإفلات	1
	نظام التشغيل من المهم ان يتسم بصعوبة الاستخدام ليكون ممتعاً للمستخدم	۲
	المقال الذي يقتصر على النصوص فقط ممتع للقارئ	٣
1		

السؤال الثاني: أ- ضع المسمى المناسب مما يلي:

المعالج اللوحة الأم القرص الصلب ذاكرة الوصول العشواني

المركز الرئيس للحاسب	الذاكرة الرئيسية للحاسب	مثابة العقل بالنسبة للحاسب	جهاز التخزين الرئيس في الحاسب

السؤال الثاني: ب- اكتب نوع الحاسب من خلال الصور التالية:



ختبار مادة المهارات الرقمية	١
نتصف الفصل الدراسي الأول	A
صف الأول متوسط (تحريري)	للد



المملكة العربية السعود
وزارة التعليم
إدارة التعليم
متوسطة ا

		3 12 VI = 100	
	الصف:	عودج المجاب	الاسم:
٨	-		,

السؤال الأول: أ- اكتب المصطلح المناسب مما يلي: -

|--|

جهاز إلكتروني لدية القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات كما يمكنه القيام بالكثير من الامور المفيدة.	الحاسب
الأجزاء التي يتكون منها الحاسب وتتضمن الشاشة واللوحة الأم وغيرها.	الاجزاء المادية
مجموعة من التطبيقات المثبتة على الحاسب التي تحتاجها لتكون قادرا على تشغيله مثل نظام التشغيل.	البرامج
إحدى عمليات معالجة النصوص التي تمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات.	دمج المراسلات

السؤال الأول : بـ ضع علامة $\sqrt{}$ أو \mathbf{X} :

V	هناك طرق ذكية أكثر سهولة لنسخ أو نقل الملفات مثل السحب والإفلات	١
X	نظام التشغيل من المهم ان يتسم بصعوبة الاستخدام ليكون ممتعاً للمستخدم	۲
X	المقال الذي يقتصر على النصوص فقط ممتع للقارئ	٣
X	معالج دمج المراسلات هو تطبيق داخل برنامج مايكروسوفت باوربوينت	£

السؤال الثاني: أ- ضع المسمى المناسب مما يلي:

المعالج اللوحة الأم القرص الصلب ذاكرة الوصول العشوائي

·	المركز الرئيس للحاس	الذاكرة الرئيسية للحاسب	مثابة العقل بالنسبة للحاسب	جهاز التخزين الرئيس في الحاسب
	اللوحة الأم	ذاكرة الوصول العشوائي	المعالج	القرص الصلب

السؤال الثاني: ب- اكتب نوع الحاسب من خلال الصور التالية:



اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الأول متوسط (عملي ورقي)



17	اسم: الصف:	18
	إل الأول: اكتب المصطلح المناسب لمكونات سطح المكتب مما يلي: -	السو
	ات زر البدء البرامج المتكرر استخدامها شريط المهام القونات بدء التشغيل	الايقونا

السؤال الثاني : ضع علامة $\sqrt{}$ أو \mathbf{X} :

نستطيع تغيير حجم أيقونات سطح المكتب إلى ثلاثة أحجام كبيرة ومتوسطة وصغيرة	١
لإغلاق برنامج لا يستجيب عن طريق مدير المهام وبعد ذلك نحدد البرنامج ومن ثم ننقر على انهاء المهمة	۲
أجهزة التخزين تظهر لنا بعد أن نقوم بفتح أيقونة المستندات	٣
لا نستطيع أن نقوم بإخفاء المجلدات	٥
أول خطوة من خطوات إنشاء مستندات دمج المراسلات هي تحديد نوع المستند	٦
التنسيق الافتراضي لحفظ المستند في مايكروسوفت وورد هو pdf	٧

اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الأول متوسط (عملي ورقي)	Pul cill äylja Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الدارة التعليم الدارة التعليم المسلمة
	الاجابة	نموذج
1 7	الصف:	الاسم:

السؤال الأول: اكتب المصطلح المناسب لمكونات سطح المكتب مما يلي: -



السؤال الثاني : ضع علامة $\sqrt{}$ أو \mathbf{X} :

V	نستطيع تغيير حجم أيقونات سطح المكتب إلى ثلاثة أحجام كبيرة ومتوسطة وصغيرة	١
V	لإغلاق برنامج لا يستجيب عن طريق مدير المهام وبعد ذلك نحدد البرنامج ومن ثم ننقر على انهاء المهمة	۲
X	أجهزة التخزين تظهر لنا بعد أن نقوم بفتح أيقونة المستندات	٣
X	لا نستطيع أن نقوم بإخفاء المجلدات	٥
V	أول خطوة من خطوات إنشاء مستندات دمج المراسلات هي تحديد نوع المستند	٦
X	التنسيق الافتراضي لحفظ المستند في مايكروسوفت وورد هو pdf	٧

المهارات الرقمية	المادة	الفصل الدراسي الأول _ الفترة الثانية	المملكة العربية السعودية
المتوسط	المرحلة		وزارة التعليم
الأول	الصف		الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة
الثالثة	الوحدة	وزارة التعليم Ministry at Education	مدرسة البيان النموذجية

بنك الأسئلة مادة الحاسب - الدوري الثاني

في الفقرات من (١) الى (١٨) اختاري الاجابة الصحيحة:.

(ب) نوع من أنواع	5 -1 1-11 - 7 15 / 1	1 1 1 1 1
	(ج) قائمة من التعليمات يتم	(د) جهاز یمکن برمجته
المخططات البيانية	اتباعها لحل مشكلة معينة	لاستقبال البيانات ومعالجتها
البرنامج:		
(ب) تحديد المشكلة	(ج) رسم المخطط الانسيابي	(د) تحدید المشکلة
تشكيل الخوارزمية	تشكيل الخوارزمية	رسم المخطط الانسيابي
رسم المخطط الانسيابي	كتابة البرنامج بلغة بايثون	تشكيل الخوارزمية
كتابة البرنامج بلغة بايثون	تحديد المشكلة	كتابة البرنامج بلغة بايثور
ونهاية المخطط الانسيابي هو:		
(·-)	(←)	(5)
۔ نراء (عمليات رياضية أو إعطاء ً	اوامر) هو:	
(ب)	(ح)	(2)
(+)	(-)	(-)
ط الانسيابي لاستقبال البيانات و	عوض البيانات المعالجة (إدخال/ إخو	راج) هو:
(ب)	(- -)	(7)
ار (نعم/ لا) أو اختبارات تحقق (٠	صواب/خطأ) هو:	
(4)	(ح)	(2)
()	()	(7)
 خدم لتحويل لغة البرمجة عالية المس	۔ بتوی إلی لغة الآلة لکی يفهمها الحاس	 سب::
(ب) محول برمجي.	(ج) بايثون.	(د) نظام التشغيل.
ا دارة الحاسب وتتحكم في عمل المأ		
		(د) نظام التشغيل
تنفيذ إج المخط التحاذ قر لتي تستع	كتابة البرنامج بلغة بايثون بداية ونحاية المخطط الانسيابي هو: (ب) تنفيذ إجراء (عمليات رياضية أو إعطاء أو المخطط الانسيابي لاستقبال البيانات والب المخطط الانسيابي لاستقبال البيانات والب البيانات والب المخطط الانسيابي لاستقبال البيانات والب المخلفة المستخدم لتحويل لغة البرمجة عالية المسلم البيانات المحول برمجي.	كتابة البرنامج بلغة بايثون تحديد المشكلة ببداية ونحاية المخطط الانسيابي هو: (ب) (ب) (ج) (ج) نفيذ إجراء (عمليات رياضية أو إعطاء أوامر) هو: (ب) (ب) (ج) (ب) (ج) (ب) (ج) (ب) المخطط الانسيابي لاستقبال البيانات وعرض البيانات المعالجة (إدخال/ إخراء) والمخطط الانسيابي لاستقبال البيانات وعرض البيانات المعالجة (إدخال/ إخراء) والبيانات المعالجة (إدخال/ إخراء) والبيانات المعالجة الإربان المعالمة والبرائية عالية المستوى إلى لغة الآلة لكي يفهمها الحاء البيانات المحول برمجي. (ج) بايثون. (ب) محول برمجي. (ج) بايثون. تقوم بإدارة الحاسب وتتحكم في عمل المكونات المادية والبرمجية هو:

في الفقرات من (١) الى (٥) طابقي بين الأشكال من العمود الأول مع الوصف المناسب لها من العمود الثاني.

العمود الثاني (مفهومه)		العمود الأول (نظام التشغيل)
البداية / النهاية	(1)	(1)
الإدخال / الإخراج	(ب)	(7)
العمليات	(5)	(*)
اتخاذ قرار	(7)	↓ (')
عرض التسلسل الذي يجب تنفيذ الخطوات به	(ۿ)	(0)

في الفقرات من (١) الى (٧) ضعى علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة والحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.

()	للحاسوب.	التعليمات	العربية تصف	خاصة باللغة	كلمات وتراكيب	استخدام	البرمجة يتم	في لغات	
-----	----------	-----------	-------------	-------------	---------------	---------	-------------	---------	--

- الخطوة الأولى في مراحل إنشاء برنامج هي رسم المخطط الانسيابي. ()
- ٣. الخطوة الأخيرة في مراحل إنشاء البرنامج هي كتابة البرنامج بلغة البرمجة. ()
- ٤. البرنامج هو: مجموعة من الاوامر يتم تنفيذها من قبل الحاسب لتحقيق غرض معين. ()
 - ه. يجب أن يحتوي المخطط الانسيابي على نقطة بداية ونقطة نهاية. ()
- المخطط الانسيابي يستخدم لتمثيل الخوار زمية ويعرض الخطوات التي نحتاج إلى اتباعها بالترتيب الصحيح ()
 - ٧. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسوب هي لغة الآلة. ()
- ٨. من النصائح الهامة لعمل مخطط انسيابي يجب تقاطع خطوط الأسهم التي تربط بعض الإجراءات ببعض. ()
 - ٩. تقوم أجهزة الحاسب باتخاذ القرارات بنفسها، وتتبع تعليمات عشوائية. ()

البرمجة:	من لغات	عددي ٢	الأول: ع	المقالي	لسؤال
----------	---------	--------	----------	---------	-------

 . '

 	 	 . 1

		السؤال المقالى الثانى: (أ) رتبى مراحل إنشاء برنامج
()	 رسم المخطط الانسيابي الذي يوضح التسلسل المنطقي للخوارزمية
()	- تحديد المشكلة وكتابة الخطوات اللازمة لحلها
()	 كتابة البرنامج بلغة بايثون
()	 وضع الخطوات بترتيب منطقي تسلسلي لتشكيل الخوار زمية
مخطط الانسيابي لحساب تلك المساد	ىىمى الە	(ب) قومى بكتابة الخوارزمية اللازمة لحساب مساحة المربع، ثم ارس
سلع	ول الض	باستخدام المعادلة التالية لحساب المربع: المساحة: طول الضلع × ط
		خطوات الخوارزمية:
		1
		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
		المخطط الانسيابي:

نموذج الاجابة

المهارات الرقمية	المادة	الفصل الدراسي الأول – الفترة الثانية	المملكة العربية السعودية
المتوسط	المرحلة		وزارة التعليم
الأول	الصف		الإدارة العامة للتطيم بمحافظة جدة
الثالثة	الوحدة	وزارة التعليم Monetry at Emication	مدرسة البيان النمونجية

بنك الأسئلة مادة الحاسب - الدوري الثاني

في الفقرات من (١) الى (١٨) اختارى الاجابة الصحيحة:.

	الخوارزمية هي:			
	(أ) مجموعة من الأوامر	(ب) نوع من أنواع	(ج) قائمة من التعليمات يتم	(د) جهاز يمكن برمجته
	المكتوبة بلغة برمجة معينة	المخططات البيانية	اتباعها لحل مشكلة معينة	لاستقبال البيانات ومعالجته
	الترتيب الصحيح لمراحل إنشاء ا	لبرنامج:		
	(أ) كتابة البرنامج بلغة بايثون	(ب) تحديد المشكلة	(ج) رسم المخطط الانسيابي	(د) تحديد المشكلة
	رسم المخطط الانسيابي	تشكيل الخوارزمية	تشكيل الخوارزمية	رسم المخطط الانسيابي
	تشكيل الخوارزمية	رسم المخطط الانسيابي	كتابة البرنامج بلغة بايثون	تشكيل الخوارزمية
	تحديد المشكلة	كتابة البرنامج بلغة بايثون	تحديد المشكلة	كتابة البرنامج بلغة بايثو
	الشكل الذي يتم رسمه في بداية و	نَمَايَةُ الْمُخطَطُ الْانسيابي هو:		
	(1)	(ب)	(ڊ)	(2)
	الشكل الذي يتم رسمه لتنفيذ إج	ا راء (عمليات رياضية أو إعطاء أ		
	(1)	(<u>+</u>)	(-)	(2)
	(7)	(-)	(-/	(-)
	الشكل الذي يتم رسمه في المخط	له الانسيابي لاستقبال البيانات و	عرض البيانات المعالجة (إدخال/ إخر	اج) هو:
	(i)	(·-)	(-)	(7)
				4
	الشكل الذي يتم رسمه لاتخاذ قرا	ر ر (نعم/ لا) أو اختبارات تحقق (٠	صواب/خطأ) هو: 🕜 🔻 MED	™ МОНАМ!
	(1)	(<u>ب</u>)	(-)	(2)
	(7)	(.)	(. /	
	٥- يطلق على الأداة التي تستخ	ا ندم لتحويل لغة البرمجة عالية المس	ً ۔ لتوى إلى لغة الآلة لكي يفهمها الحاس	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	(أ) البرنامج.	(ب) محول برمجي.	(ج) بايثون.	(د) نظام التشغيل.
_	مجموعة من البرامج التي تقوم بإدا	ا ارة الحاسب وتتحكم في عمل الم		
	The second secon			
	(أ) المكونات المادية	(ب) البرنامج	(ج) المعلومات	(د) نظام التشغيل

في الفقرات من (١) الى (٥) طابقي بين الأشكال من العمود الأول مع الوصف المناسب لها من العمود الثاني.

العمود الثاني (مفهومه)			العمود الأول (نظام التشغيل)
البداية / النهاية	(1)	2	(1)
الإدخال / الإخراج	(ب)	٥	(*)
العمليات	(5)	ŗ	(*)
اتخاذ قرار	(7)	هـ	↓ (€)
عرض التسلسل الذي يجب تنفيذ الخطوات به	(4)	f	(0)

في الفقرات من (١) الى (٧) ضعى علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة والحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.

- ١. في لغات البرمجة يتم استخدام كلمات وتراكيب خاصة باللغة العربية تصف التعليمات للحاسوب. (X)
 - ٢. الخطوة الأولى في مراحل إنشاء برنامج هي رسم المخطط الانسيابي. (X)
 - ٣. الخطوة الأخيرة في مراحل إنشاء البرنامج هي كتابة البرنامج بلغة البرمجة. (صح)
 - ٤. البرنامج هو: مجموعة من الاوامر يتم تنفيذها من قبل الحاسب لتحقيق غرض معين. (صح)
 - ٥. يجب أن يحتوي المخطط الانسيابي على نقطة بداية ونقطة نهاية. (صح)
- ٦. المخطط الانسيابي يستخدم لتمثيل الخوارزمية ويعرض الخطوات التي نحتاج إلى اتباعها بالترتيب الصحيح (صح)
 - ٧. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسوب هي لغة الآلة. (صح)
 - ٨. من النصائح الهامة لعمل مخطط انسيابي يجب تقاطع خطوط الأسهم التي تربط بعض الإجراءات ببعض. (🗶)
 - ٩. تقوم أجهزة الحاسب باتخاذ القرارات بنفسها، وتتبع تعليمات عشوانية. (🗙)

السؤال المقالى الأول: عددى ٢ من لغات البرمجة:

بايثون

سكراتش

السوال المقالي الثاني: (أ) رتبي مراحل إنشاء برنامج

- رسم المخطط الانسپابي الذي بوضح التسلسل المنطقي للخواررمية
- نحدید المشکلة وکتابة الخطوات اللازمة لحلها
- كتابة البردامج بلخة بإثون (٤)
- وضع الخطوات بتركبب مطفى تسلسلي لتشكيل الخواررمية
 (*)

(ب) قومى بكتابة الكوارزمية اللازمة لحساب مساحة المربع، ثم ارسمى المخطط الاسبيابي لحساب تلك المساحة. باستخدام المعادلة التلية لحساب المربع: المساحة: طول الضلع × طول الضلع

خطوات الخوارزمية:

- ١- انخل طول الصلع
- ۲- اضرب طول الضلع x طول الضلع
 - ٣- اعرض النتيجة
 - ٤- النهاية



المخطط الاسيابي:

المادة: المهارات الرقمية الصف: أول متوسط

ال التعاليم Ministry of Education

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم

التاريخ: / / هـ

	ل متوسط الفصل الدراسي الاول لعام 1446 هـ	هارات الرقمية (نظري) للصف الأول	اختبار الفترة الاولى لمادة المه	
	ز	الصف:	طالبة:	اسم الد
		، لكل مما يلى <u>:</u>	الأول: اختاري الإجابة الصحيحة	السؤال
8				
		<u>ص</u> ية	من أنواع أجهزة الحاسب الشذ	.1
	الحاسبات العملاقة	<u> </u>	\ •	
		سب تتصل به ومن خلاله جميع		.2
	الطابعة		اللوحة الام	
		طلوب معالجتها لفترة قصيرة من		.3
		ذاكرة الوصول العشوائي		
		ها نظام التشغيل وملفاتك أو ملف		.4
	القرص الصلب	الشاشة	233 % 0	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	من أجهزة الادخال	-5
	السماعات	الطابعة		_
	*		يستخدم للإشارة الى العناصر الم	-6
	الطابعة	•	المايك	
	النتائج على الشاشة في نفس الوقت			-7
	شاشة اللمس			
			تستخدم لنقل البيانات بين الأجر	-8
	لوحة المفاتيح		القرص الصلب	
	، — المكونات المادية — المكونات البرمجية — الشاشة	ح المناسب امام ما يناسبه: <u>(الحاسب</u>	السؤال التاني: ضعى المصطلع	
	ب وتتضمن الشاشة واللوحة الام وغيرها	زاء المادية التي يتكون منها الحاس	() الأجا	-1
	وتخزين واسترجاع البيانات	الكتروني لديه القدرة على معالجة	() جه از	-2
	رالتي تعرض نتيجة تفاعل المستخدم	جهاز الادخال الرئيس في الحاسب و	.() هي ج	3
	ل الحاسب التي تحتاجها لتكون قادرا على تشغيله	مجموعة من التطبيقات المثبته علم	() هي	-4
			اثنان مهام نظام التشغيل:	-اذكري



الاختبار النظرى لمادة مهارات رقمية للصف الأول متوسط الفترة (١)

(1) 8	تصف الأول منوسط القدر	ري تماده مهارات رقمیه ت	الاحتبار النظ
		ق مادرستِ :	س ١: أ-اكملي التالي وفر
		الكتروني لديه القدرة على ن الأعمال مثل إنشاء	
		كوناتو	٢- يتكون الحاسب من ما
سب ما درست:	ته و 🗶 اذاكانت خاطئه ح	اذا كانت العبارة صحيح	س۲: ضعی علامة
		عتبر المكون الرئيسي للحاس إخراج للبيانات () ل العشوائي RAM لا تفقد	2- الفأرة جهاز
()		عملاقه حاسبات ضعيفة وقد	
()			
		ي يعتبر جهاز بحاسب مدمع إجابة الصحيحة وفق ما در،	
بيبأ	ستخدامه بأي مكان تقر	الوزن ويسمهل حمله وا	۱ -جهاز خفیف
د-الحاسب العملاق	ج-الخادم ة و المنطقية	ب- الحاسب المكتبي مب يقوم بالعمليات الحسابيا	أ-الحاسب المحمول ٢-يعتبر بمثابة عقل الحاس
tı tı.			
د-المعالج		ب-القرص الصلب	
ينيه	عجمها ونطور سعنها النخز	لنقل البيانات تتميز بصغر ٠	٣-داكره نخزين محموله
د-القرص الضوئي	ج-القرص الصلب	ب-ذاكرة الفلاش	•
		از	ع- شاشة اللمس هي جه
د-تخزین	ج-إدخال وإخراج معاً	أ- إخراج	أ- إدخال
	صوص والأوامر للحاسب	ومن خلاله يمكن ادخال الن	٥-من أهم أجهزة الادخال
د-الكينكت	ج- لوحة المفاتيح	ب- الطابعة	أ- السماعات
		في الحاسب	ت -من وحدات التخزين أ
	اسم الطالبة		

الشعبة



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة التعليم بمحافظة الأفلاج مدرسة مجمع العجلية

	الصف: أولى متوسط	إ اسم الطالبة:
8	مية	اختبار مادة المهارات الرق
		السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:
	سبة	 هو جهاز الكتروني يمكنه معالجة وتخزين واسترجاح أ- الحاسب يتكون الحاسب من صندوق الحاسب والماسب والماس
	يل ويندوز	أ- الخادم ب- المكتبي 3. من أنظمة التشغيل الخاصة بالحواسيب اللوحية: أ- نظام تشغيل أبل ب- نظام تشغ
	صلب والتطبيقات	 4. تنقسم البرامج في الحاسب الى: أ- أنظمة التشغيل والتطبيقات ب- القرص الملكة
	العبارات التالية:	السؤال الثانى: ضعى علامة ($$) أو (\times) أمام
	()()()()	 أكثر أنواع الحاسب شيوعا هو الحاسب الشخصي تعد الهواتف الذكية أجهزة حاسب مصغرة يعتبر الميكرفون من أجهزة الإخراج في الحاسب يتم تخزين الملفات مثل الصور في شاشة الحاسب

النموذج 1



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة التعليم مدرسة

الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الأول متوسط الفترة (١)

1	(١
ı	the second of th	tit ti	!
1	الصف	اسم الطال	!
!		,	;
١.	`		٠.

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

				ستخدم للت	تهيئة البيئة المناسبة للم	1	
7	برنامج المفكرة	ح	برنامج الوورد	ب	نظام التشغيل	ٲ	
جهاز خفیف الوزن ویسهل حمله و استخدامه بأي مكان تقریباً							
7		_			=	ٲ	
عقل الحاسب ينفذ عمليات الحساب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرتز						3	
7	المعالج	ح	اللوحة الأم	ب	الفأرة	١	
شاشة اللمس هي جهاز						4	
7	تخزين	ح	إخراج	ب	إدخال	١	
من أهم أجهزة الادخال ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب							
7	نظارات جوجل	ج	الشاشة	ب	الفأرة	ٲ	
	اهرت د د	الحاسب الخادم د ج وتقاس سرعته بجيجاهرت المعالج د تخزين د وامر للحاسب	ج برنامج المفكرة د فريباً ج الحاسب الخادم د الإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرت ج المعالج د حزين د و الأوامر للحاسب	برنامج الوورد ج برنامج المفكرة د واستخدامه بأي مكان تقريباً الحاسب الخادم د الحاسب المحمول ج الحاسب الخادم د ب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرة اللوحة الأم ح المعالج د الخراج ج تخزين د له يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب المعالج د	ب برنامج المفكرة د بهل حمله واستخدامه بأي مكان تقريباً ب الحاسب المحمول ج الحاسب الخادم د الت الحساب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرة ب اللوحة الأم ج المعالج د ب إخراج ج تخزين د ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب المعالج د	جهاز خفيف الوزن ويسهل حمله واستخدامه بأي مكان تقريباً الحاسب المكتبي ب الحاسب المحمول ج الحاسب الخادم د عقل الحاسب ينفذ عمليات الحساب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرة الفارة ب اللوحة الأم ج المعالج د شاشة اللمس هي جهاز ب إخراج ج تخزين د إدخال ب إخراج ج تخزين د من أهم أجهزة الادخال ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب	

السؤال الثاني: ضعي علامة ($\sqrt{}$) أو (\times) أمام العبارات التالية:

يتكون الحاسب من المكونات المادية (الأجهزة فقط)	-1
ذاكرة الوصول العشوائي هي وحدة التخزين الأساسية في الحاسب	-2
تختلف أجهزة التخزين من حيث السعة التخزينية	-3
بطاقة الفيديو: تحول البيانات من وحدة المعالجة إلى صور على الشاشة.	-4
الحاسبات العملاقة حاسبات ضعيفة وقدرة المعالجة بها منخفضه	-5
أنظمة التشغيل الحديثة سمحت للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات وكذلك أتاحت التحكم بها	-6
بالفارة من خلال الواجهة الرسومية	

انتهت الأسئلة وفقكن الله

النموذج 2



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة التعليم مدرسة

الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الأول متوسط الفترة (١)

	:	الصف	اسم الطالبة:	
--	---	------	--------------	--

السؤال الأول : ضعي علامة $(\sqrt{})$ أو (\times) أمام العبارات التالية:

	تختلف أجهزة التخزين من حيث السعة التخزينية	-1
	ذاكرة الوصول العشوائي هي وحدة التخزين الأساسية في الحاسب	
	يتكون الحاسب من المكونات المادية (الأجهزة) والبرامج	-3
	بطاقة الفيديو: تحول البيانات من وحدة المعالجة إلى صور على الشاشة.	-4
	االحاسبات العملاق٬ حاسبات ضعيفة وقدرة المعالجة بها منخفضه	-5
بها	أنظمة التشغيل الحديثة سمحت للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات وكذلك أتاحت التحكم	-6
	بالفأرة من خلال الواجهة الرسومية	

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

						شاشة اللمس هي جهاز	1
إدخال وإخراج معأ	7	تخزين	ح	إخراج	ب	إدخال	١
جهاز خفیف الوزن ویسهل حمله واستخدامه بأي مكان تقریباً					2		
الحاسب المحمول	7	الحاسب الخادم	ح	الحاسب العملاق	ب	الحاسب المكتبي	ĺ
من أهم أجهزة الادخال ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب					3		
الشاشة	7	نظار ات جوجل	ح	لوحة المفاتيح	ب	الفأرة	ٲ
تهيئة البيئة المناسبة للمستخدم للتفاعل مع الحاسب من مهام:					4		
برنامج الفوتوشوب	7	برنامج المفكرة	ح	نظام التشغيل	ب	برنامج الوورد	١
عقل الحاسب ينفذ عمليات الحساب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرتز				5			
نظام التشغيل	7	اللوحة الأم	ح	المعالج	ب	الفأرة	١

انتهت الأسئلة وفقكن الله



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة التعليم مدرسة

الفأرة

النموذج 3

لوحة المفاتيح

الفترة (١)	الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الأول متوسط
الصف:	اسم الطالبة:
	السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

عقل الحاسب ينفذ عمليات الحساب والمنطق والادخال والإخراج وتقاس سرعته بجيجاهرتز نظام التشغيل اللوحة الأم المعالج جهاز له احجام مختلفة وأجهزة متصلة ببعضها الحاسب المحمول ب الحاسب المكتبي الحاسب الخادم الحاسب العملاق تهيئة البيئة المناسبة للمستخدم للتفاعل مع الحاسب من مهام: نظام التشغيل برنامج المفكرة برنامج الوورد برنامج الفوتوشوب ب شاشة اللمس هي جهاز إدخال وإخراج معأ إخراج إدخال تخزين من أهم أجهزة الادخال ومن خلاله يمكن ادخال النصوص والأوامر للحاسب

نظارات جوجل

السؤال الثاني: ضعي علامة ($\sqrt{}$) أو (\times) أمام العبارات التالية:

الشاشة

يتكون الحاسب من المكونات المادية (الأجهزة فقط)	-1
القرص الصلب هو وحدة التخزين الأساسية في الحاسب	-2
تختلف أجهزة التخزين من حيث السعة التخزينية	-3
بطاقة الفيديو: تحول البيانات من وحدة المعالجة إلى صور على الشاشة.	-4
االحاسبات العملاقة لها قدرة عالية على لمعالجة	-5
أنظمة التشغيل الحديثة سمحت للمستخدم برؤية جميع الملفات والمجلدات وكذلك أتاحت التحكم بها	-6
بالفأرة من خلال الواجهة الرسومية	

انتهت الأسئلة وفقكن الله



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة التعليم بمحافظة ظهران الجنوب مدرسة المتوسطة الثانية

	(الصف : أولى متوسط	اسم الطالبة:
--	---	-------------------	--------------

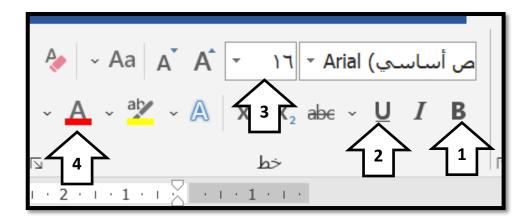
8

اختبار الفترة الثانية نظري

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

- 1. لإنشاء مستند جديد في برنامج الوورد نختار علامة التبويب:
 - أ- ملف ثم جدید ثم مستند فارغ ب- بحث ثم جدید
 - 2. لتطبيق حدود الصفحة نفتح نافذة:
 - أ- الشريط الرئيسي ب- حدود وتظليل
- 3. لإضافة صورة من جهاز الحاسب الخاص بك نختار علامة التبويب:
 - أ- ادراج باف
 - 4. لتطبيق نمط على الجدول نختار علامة التبويب:
 - 1. تصميم الجدول ب- ادراج

السؤال الثانى: أمامك صورة اكتبى ما تحتوي عليه:



 -1
 -2
 -3

أ وجدان الشتيل