

مدرسة تحفيظ الاسراء

بخميس مشيط

رؤية
VISION
2030
وزارة التعليم



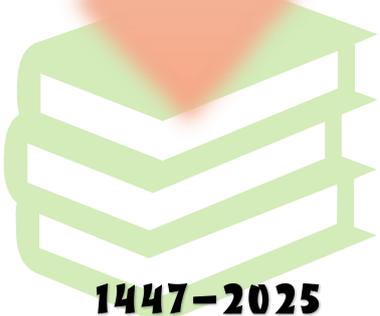
المهارات الرقمية

الصف خامس ابتدائي



معلم المادة / مسفر القحطاني

اسم الطالب الصف خامس ()



1447-2025

هذه المذكرة لا تغني عن الكتاب الإلكتروني.....

هذه المذكرة لا تغني عن الكتاب الإلكتروني



2



1

أنواع أجهزة الحاسب

ضع الرقم الصحيح بمقابل كل جملة.

<input type="radio"/>	يمكنك حمله في أي مكان تقريبًا.
<input type="radio"/>	له أجزاء متصلة ببعضها البعض.
<input type="radio"/>	يمكن أن يتراوح عمل بطاريته ما بين 2 إلى 8 ساعة.
<input type="radio"/>	أحد أنواع هذا الجهاز هو النوت بوك.
<input type="radio"/>	هذا الجهاز يحتوي على لوحة اللمس.
<input type="radio"/>	لا يتكون من جهاز واحد.

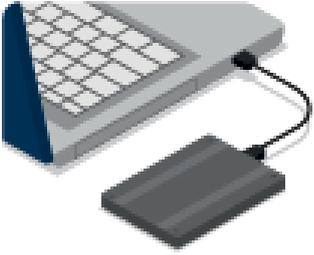
اختر الإجابة الصحيحة.

●	يمكنها أن تحل محل الفأرة.	 <p>1. لوحة اللمس</p>
●	توجد على الهواتف الذكية.	
●	هناك واحدة على العديد من مشغلات الوسائط.	
●	لا يمكنك الرسم بأصابعك.	 <p>2. لوح الرسم أو المحمول الرقمي (Graphic tablet)</p>
●	يستخدمه العديد من المصممين والرسامين.	
●	نوع من أجهزة التحكم في الألعاب.	
●	يُستخدم لكتابة نص.	 <p>3. نينتندو وي (Nintendo Wii) للتحكم عن بعد</p>
●	يمكن استخدامه كجهاز إشارة محمول باليد.	
●	يكثر استخدامه من قبل المصممين والرسامين.	
●	يوفر استجابة سريعة.	 <p>4. قفاز الواقع الافتراضي</p>
●	يجعل عملك أكثر صعوبة.	
●	تُسمى أيضًا لوحة التحكم.	

ضع دائرة حول المكونات الموجودة في وحدة النظام.



صِل صور أجهزة التخزين مع أسمائها.

	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1. بطاقة الذاكرة
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	2. القرص الصلب
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	3. القرص الصلب الخارجي
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	4. الأقراص المضغوطة وأقراص الفيديو الرقمية
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5. وحدة الذاكرة الفلاشية

تدريب 3

أجهزة تخزين البيانات

ضع علامة ✓ أسفل أجهزة التخزين.



الاختصارات

قد تحتاج في بعض الأحيان إلى فتح ملف بسرعة خلال عملك على حاسوبك ولكنك قد تنسى موقع حفظ الملف. إن عمل اختصارات للملفات على سطح المكتب؛ يمكنك من سرعة الوصول للملفات.

ضع علامة ✓ أسفل
الاختصارات من بين
المجموعة التالية:



وزارة التعلّم

١	الحاسب الآلي. أحد أنواع الأجهزة الالكرونية الذي يمكنه اتباع تعليمات محددة لاتخاذ القرارات والقيام بالكثير من الأمور المفيدة
أ	صح ب خطأ
٢	أجهزة تتيح لك اللعب بألعاب الفيديو بشكل فردي أو جماعي عبر الانترنت
أ	مشغلات ألعاب الفيديو ب الحاسبات اللوحية ج الحاسبات المحمولة
٣	نظرات الواقع الافتراضي. تستخدم عادة في ألعاب الفيديو
أ	صح ب خطأ
٤	هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به جميع الأجزاء الأخرى
أ	اللوحة الأم ب وحدة المعالجة المركزية ج القرص الصلب
٥	هي بمثابة العقل للحاسب والجزء الذي ينفذ جميع العمليات التي تمكن الحاسب من القيام بمهامه
أ	اللوحة الأم ب وحدة المعالجة المركزية ج القرص الصلب
٦	جهاز يستخدم لإدخال الصوت حيث يجمع الموجات الصوتية مثل صوتك ويحولها إلى نماذج رقمية ويخزنها كملفات صوتية
أ	لوحة المفاتيح ب الفأرة ج الميكروفون
٧	جهاز يستخدم للإشارة إلى العناصر الموجودة على الشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال الضغط على أزرارها
أ	لوحة المفاتيح ب الفأرة ج الميكروفون
٨	من أهم أجهزة الإدخال التي يمكن للمستخدم من خلالها إدخال النصوص وإعطاء الأوامر للحاسب
أ	لوحة المفاتيح ب الفأرة ج الميكروفون
٩	هي جهاز الإخراج الرئيس للحاسب والتي تعرض نتيجة تفاعل المستخدم مع الحاسب
أ	الشاشة ب مكبرات الصوت ج الطابعات
١٠	من أكبر أجهزة الإخراج شيوعاً وتستخدم للاتصال بجهاز الحاسب لتوليد الصوت الذي يصدر من الجهاز :
أ	الشاشة ب مكبرات الصوت ج الطابعات
١١	عبارة عن جهاز إخراج يتم استخدامه لإنشاء نسخة مطبوعة من أي مستند
أ	الشاشة ب مكبرات الصوت ج الطابعات
١٢	يتم حساب حجم الملف بوحددة البايت
أ	صح ب خطأ
١٣	لا يمكن إعادة تسمية المجلد أو الملف أو المجلد المضغوط بعد إنشائه
أ	صح ب خطأ



○	الضغط على مفتاح Enter مرتين في نهاية كل سطر	أفضل طريقة لإضافة مسافة بين الأسطر في فقرة هي...
○	الضغط على مفتاحي Shift + Enter مرة في نهاية كل سطر.	
○	الضغط على مفتاح Space bar عدة مرات في نهاية كل سطر.	



صل بين استخدام SmartArt وشكله الصحيح.

أنواع الرسوم التوضيحية SmartArt

 قائمة	<p>يستعمل لإنشاء مخطط منظم/هيكل تنظيمي.</p>
 معالجة	<p>يظهر كيفية ترابط الأجزاء بالكل.</p>
 دائري	<p>يعرض خطوات عملية أو جدول زمني.</p>
 هيكل	<p>يعرض خطوات غير متسلسلة.</p>
 علاقة	<p>يعرض عملية مستمرة.</p>
 مصفوفة	<p>يعرض علاقات متناسقة مع الترتيب من الأعلى أو الأسفل.</p>
 هرمي	<p>للمقارنة أو لعرض العلاقة بين فكرتين.</p>

وزارة التعليم
مركز تطوير المحتوى الإلكتروني

١	تتيح أداة صور عبر الانترنت البحث عن الصور من الانترنت باستخدام محركات البحث
أ	صح
ب	خطأ
٢	لا يمكن إدراج صورة من جهاز الحاسب
أ	صح
ب	خطأ
٣	اضغط على Enter عندما تريد إنشاء فقرة جديدة أو إضافة عنصر جديد في قائمة تحتوي على تعداد نقطي. أو ترقيم فقط
أ	صح
ب	خطأ
٤	في وورد يمكن إضافة الأشكال والرسوم التوضيحية SmartArt لعرض المعلومات بشكل أوضح داخل المستند
أ	صح
ب	خطأ
٥	تسطر الكلمات بلون أحمر في وورد يعنى وجود خطأ إملائي
أ	صح
ب	خطأ
٦	تسطر الكلمات بلون أسود في وورد يعنى وجود خطأ نحوي
أ	صح
ب	خطأ
٧	لطباعة ملف في وورد نختار طباعة من علامة التبويب
أ	رسم
ب	ادراج
ج	ملف



خطأ	صحيحة	حدد الجملة الصحيحة والجملة الخاطئة فيما يلي:
		1. يمكن استخدام الماسح الضوئي لطباعة المستندات.
		2. لتوصيل الأجهزة بالحاسب يمكنك استخدام وصلة USB.
		3. الكيلو بايت أصغر من التيرا بايت.
		4. يشغل ملف الفيديو عادةً مساحة أقل من المساحة التي يشغلها ملف الصورة على القرص الصلب.
		5. يمكن معرفة نوع الملف من خلال امتداده.

طابق الرموز التالية مع الامتداد المناسب لكل منها وذلك بكتابة الرقم الصحيح في خانة الامتداد المناسب.



4



.jpg



3



.mp3



2



.docx



1



.mp4

صبل الجمل أدناه مع أجهزة الالتقاط الصحيحة:

	●		●	1. يستخدم لتسجيل المقاطع الصوتية.
	●		●	2. يستخدمه معظم الأشخاص لالتقاط صور ومقاطع فيديو عالية الجودة.
	●		●	3. يحتوي على شاشة أوسع من الهاتف الذكي ويمكن استخدامه أيضًا لالتقاط الصور ومقاطع الفيديو.
	●		●	4. يمكنك استخدامه لمسح وتحرير الصور والرسومات.

حدد الجملة الصحيحة والجملة الخطأ فيما يلي:		
خطأ	صحيحة	
		1. يختلف حجم الصور المستخدمة على المواقع الإلكترونية.
		2. عند البحث عن مقاطع فيديو باستخدام محرك بحث جوجل (Google)، يمكنك اختيار مدة مقطع الفيديو في خيارات البحث.
		3. يزداد وضوح الصورة كلما كان حجمها أكبر.
		4. جميع الصور الموجودة على الإنترنت متاحة للاستخدام مجانًا.

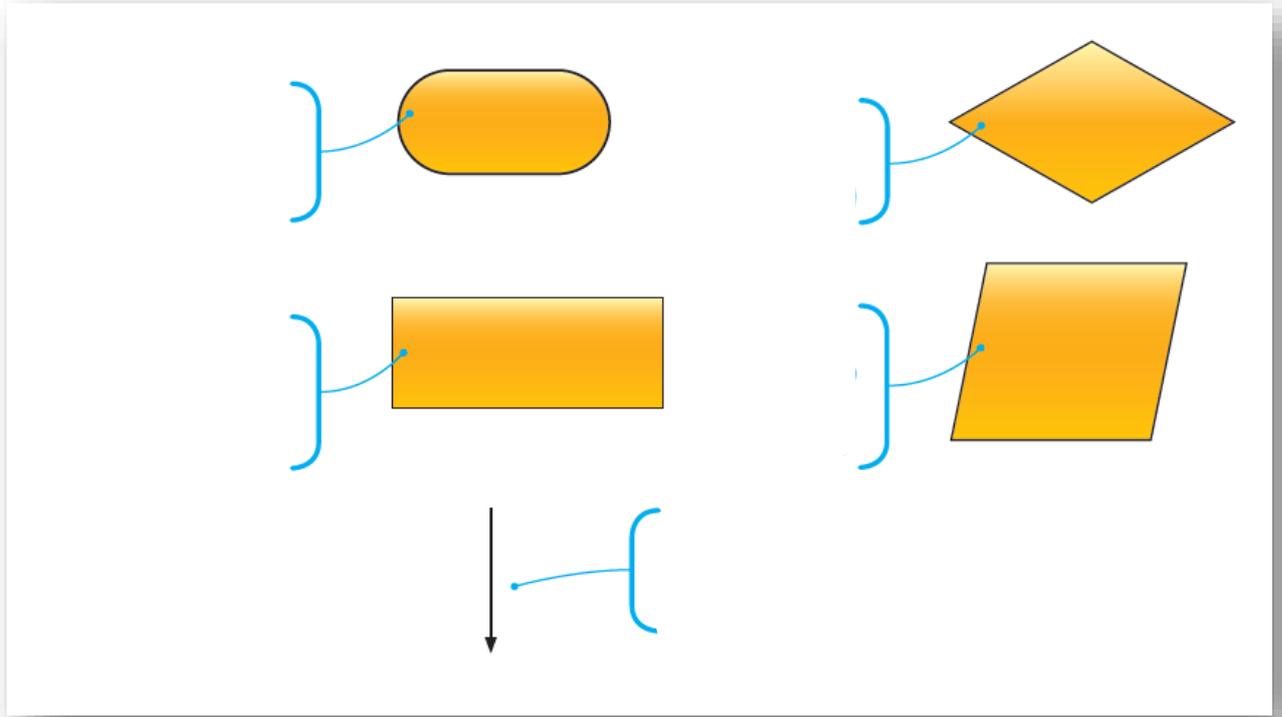
١	من أجهزة الالتقاط ويستخدم لتسجيل المقاطع الصوتية	ب	الميكرفون
أ	الماسح الضوئي	ج	الكاميرا الرقمية
٢	يمكن نقل الصور من الكاميرا إلى جهاز الحاسب مبلسة بدون أي برامج		
أ	صح	ب	خطأ
٣	من الوحدات التي تستخدم لقياس حجم الملفات في ذاكرة جهاز الحاسب	ج	كيلوبايت
أ	مهر	ب	جرام
٤	أصغر وحدات قياس حجم الملفات التالية في ذاكرة جهاز الحاسب		
أ	بايت	ب	جيجابايت
٥	أكبر وحدات قياس حجم الملفات التالية في ذاكرة جهاز الحاسب	ج	تيرا بايت
أ	بايت	ب	جيجابايت
٦	تعد حقوق الطبع والنشر أحد أشكال الحماية		
أ	صح	ب	خطأ
٧	تعد المحادثة أو المراسلة الفورية طريقة شائعة جداً للتواصل عبر الإنترنت		
أ	صح	ب	خطأ
٨	يمكن البحث عن ملفات الفيديو في شبكة الانترنت باستخدام	ج	الرسام
أ	قوقل	ب	البريد الالكتروني
٩	لا يمكن حفظ مقطع الفيديو كملف على جهاز الحاسب		
أ	صح	ب	خطأ



مخطط الانسياب

ضع الرقم حسب الشكل في الصورة التالية

5	4	3	2	1
ربط الاشكال	اتخاذ القرار نعم/لا	البداية / النهاية	المدخلات المخرجات	تنفيذ عملية



- ١ في لبنة كرر باستمرار ستنفذ الأمور الموجودة داخلها في تكرار لا نهائي
أ صح
ب خطأ
- ٢ أحد الأحداث المهمة التي تستخدم في سكراتش هو حدث رسائل البث والاستقبال
أ صح
ب خطأ
- ٣ يوفر برنامج سكراتش لبنة استشعار يمكنها التحقق مما إذا كان الكائن يلامس شيئاً ما في المنصة
أ صح
ب خطأ

الوظيفة	فئة اللبنة
	 الحركة
	 الهيئة
	 الصوت
	 الأحداث
	 التحكم



صل كل أمر بفننته المناسبة.
استعن بحاسبك للوصول إلى
الإجابة الصحيحة.



الحركة



الهيئة



الصوت



الأحداث

