شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية





تدريبات دعم وإثراء الفرقان نهاية الفصل

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الرابع ← علوم الحاسب ← الفصل الأول ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 27-11-202 18:04:40

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الرابع









روابط مواد المستوى الرابع على تلغرام

التربية الاسلامية اللغة العربية العربية اللغة الانجليزية الرياضيات

الحوسبة

الصف

دعم وإثراء نهايةف1

العام الدراسي

1445هـ 24-23م





يا رب انصر عبادك المؤمنين وجندك الموحدين في كل مكان

القدس والأقصى

ملحوظة: هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

الاسم/ الصف/4-



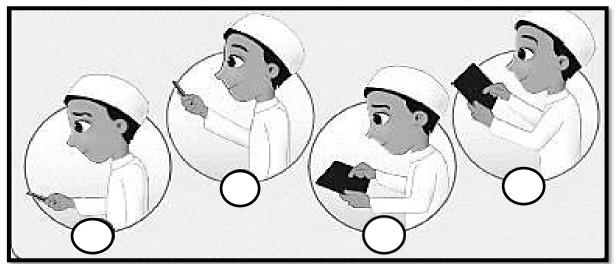


	<u>-:</u>	س 1 : ضع علامة $(\sqrt{1})$ أمام العبارات الصحيحة وعلامة $(\sqrt{1})$ أمام الخاطئة
()	 1. – استخدام الحاسوب لساعات طويلة دون استراحة يؤدي إلى إجهاد العين
()	2. – الاستخدام المفرط للحاسوب والانطواء يؤدي إلى العزلة الاجتماعية
()	3 يجب أن تتبع قاعدة $20-20-20$ لحماية عينيك من شاشة الحاسوب
()	 4 يجب أن تكون إضاءة الغرفة أقل سطوعاً من شاشة الحاسوب
()	5 يجب العمل لفترات طويله أثناء جلوسك على الحاسوب لإنجاز المهام
()	 6. لتجنب العزلة الاجتماعية يجب تنظيم وقتك والحد من الاستخدام المفرط للأجهزة
		س2 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :
ن	کروفو	الكاميرا الرقمية Mp4 Mp3 المي
		إمتداد ملف الفيديو هو
	•••••	 جهاز يستخدم في التقاط الصور وتخزينها في الحاسوب
		 إمتداد ملف الصوت هو
		 پ اتسجیل الصوت نستخدم جهاز

الصف الرابع صفحة 1

تدريبات إثرائية مادة: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات نهاية الفصل الدراسي الأول لعام 2024/2023 م

س:3 ضع علامة $(\sqrt{\sqrt{3}})$ على الاستخدام الصحيح ، $(\times \sqrt{\sqrt{3}})$ على الاستخدام الخاطئ:











س4: أذكر الإرشادات الصحية المتبعة عند استخدام الحاسوب.

- -1
- -2
- -3
- -4

صفحة 2

ا اكمل الفراغات التالية بالاستعانة بالكلمات من الصندوق أدناه:-

شاشة – القدمين – إعياء – قصيرة – القلق - معتدلاً - سطوعاً

1- من الإرشادات الصحية أثناء استخدام الحاسوب: التأكد من أن ترتكزان على الأرض.

3- من الإرشادات الصحية أثناء استخدام الحاسوب: التأكد من أن الحاسوب على مستوى نظرك.

5- تركيز العينين على شيء واحد من مسافة ثابتة يتسبب في العينين .

صفحة 3

س5: أذكر اسم الجهاز ووظيفته من تسجيل الصوت والتقاط الصور والفيديو والتقاط الصور والمستندات والوثائق لتخزينها في الحاسوب.

	-2		-1
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	اسم الجهاز		اسم الجهاز
	الوظيفة		الوظيفة
	-4		-3
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	اسم الجهاز	الماسح الضوئي	اسم الجهاز
	الوظيفة		الوظيفة

س6: وضح كيف يمكنك تحديد نوع الملف من خلال امتداده:



نوع الملف	امتداد الملف
	-txt
	.doc, .docx
	.jpg
	.mp3
	.mp4

س7 - رتب وحدات التخزين من الأصغر إلى الأكبر في السعة التخزينية

KB	GB	MB	ТВ

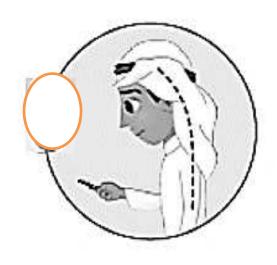
صفحة 5 الصف الرابع

تدريبات الكتاب

ضع علامة ۞ بجانب الإستخدام الصحيح للأجهزة الذكية واللوحية وعلامة ۞ بجانب الإستخدام الخاطىء لكل منهما.

















ضع علامة 🛇 أمام العبارة الصحيحة وعلامة 🕙 أمام العبارة الخطأ :

- 1.استخدام الحاسوب لساعات طويلة يمكن أن يسبب لك التوتر أو القلق.
 - 2. يجب أن تتبع قاعدة 40-40-40 لحماية عينيك.
 - 3. يجب أن تكون إضاءة الغرفة أكثر سطوعًا من شاشة الحاسوب.



بع علامة 🛇 أمام العبارة الصحية وعلامة 🕄 أمام العبارة الخطأ

	1. يمكننا طباعة المستندات باستخدام الماسح الضوئي
<u> </u>	2. لتوصيل الأجهزة بالحاسوب يمكننا استخدام وصلة USB
\bigcirc	3. يمكننا التقاط الصور ومقاطع الفيديو الرقمية باستخدام الكاميرا الرقمية
<u></u>	 يشغل ملف الفيديو عادةً مساحة أقل من المساحة التي يشغلها ملف الصورة على القرص الصلب للحاسوب.
\bigcirc	5. يمكن معرفة نوع الملف من خلال امتداده.
	و كابق الرموز التالية بالامتداد المناسب لكل منها وذلك بكتابة الرقم الصحيح في مربع الامتداد المناسب.
	4 3 2 1
	.jpg .mp3 .mp4



طابق الوظائف التالية بصورة الجهاز المناسب لكل منها وذلك بكتابة الرقم الصحيح في مربع الصورة المناسبة.



جهاز يستخدم لالتقاط الصور ومقاطع الفيديو ومن ثم تخزبنها كملفات وسائط متعددة في جهاز الحاسوب.



جهاز يستخدم لتسجيل المقاطع الصوتية .



جهاز التقاط يستخدم لادخال الصور والرسومات والوثائق إلى الحاسوب في | 3 شكل ملف رقمي۔

اختر الإجابة الصحيحة وتحقق من إجابتك باستخدام الحاسوب.

1. امتداد الملف النصي هو:

.jpg .mp4

4. امتداد الملف النصى الذي يحتوي على

3. امتداد ملفات الصور هو:

الصورهو:

jpg

.mp4 .mp3

2. امتداد ملف الفيديو هو:

.docx .doc

.mp3 .jpg

.doc .mp4

صفحة 9

اختر الإجابة الصحيحة وذلك من خلال وضع علامة 🛇 بجانب العبارة الصحيحة.

على	يساعد	الملف	امتداد	.2
$\overline{}$				

- > تحديد البرنامج اللازم لفتح هذا الملف. 🔾
 - > تحديد حجم الملف وسرعة الوصول إلى البيانات. (
 - > تحديد ما إذا كان الملف يحتوي على فيروس. (
 - > التعرف على من قام بإنشاء الملف. 🔾

 انوع من الملفات يشغل عادة مساحة تخزينية كبيرة على جهاز الحاسوب.

- > ملف الصور. 🔾
- > ملف الصوت. 🔾
- > ملف الفيديو. 🔾
 - > ملف النص. 🔾

3. المتخصصون الذين يستخدمون الملفات بامتدادات JPG بشكل أساسي هم:

- > فنيو الصوت. 🔾
 - > لاعبو الكرة. 🔾
 - > الممثلون. 🔾
- > مصممو الجرافيك (الرسومات). 🔾

صفحة 10