

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/3>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثالث في مادة علوم وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/3>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث في مادة علوم الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/3>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثالث اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade3>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

المادة : العلوم

التاريخ : 2018 / 11 / 25

الموضوع : أساسيات الحاسوب

إعداد المعلمة : هاجر مرواني ونرمين صبري



العام الدراسي 2018 – 2019
الفصل الدراسي الأول

دولة الإمارات العربية المتحدة
دائرة التعليم والمعرفة
مدرسة الرؤية الخاصة

الصف : الثالث الشعبة :

ورقة عمل (12)

مؤشرات الأداء : - أن يتدرب على أساسيات الحاسب الآلي

Computer
هو جهاز machine يساعد الناس على أداء أعمالهم.
لديه ذاكرة. يستطيع حفظ الكلمات والأرقام والصور



السؤال الأول

حدد أجزاء الحاسوب على الرسم :

صندوق الحاسوب	الأسطوانة المدمجة CD	الشاشة	الميكروفون	مكبر الصوت	الطابعة	لوحة المفاتيح	الفأرة	الماسح الضوئي
---------------	----------------------	--------	------------	------------	---------	---------------	--------	---------------



حدد أسماء الأوامر التالية الموجودة في برنامج معالجة النصوص :

سراف نادح تاي.أ :تدامل امل عم

السؤال الثاني: حوّل الإجابة الصحيحة

1. جزء من أجزاء الحاسب الآلي يقوم بعملية الإدخال



2. جزء من أجزاء الحاسب الآلي يقوم بعملية الإخراج



3. جزء من أجزاء الحاسب الآلي يقوم بعملية التخزين



4. الصورة التي تدل على الشاشة



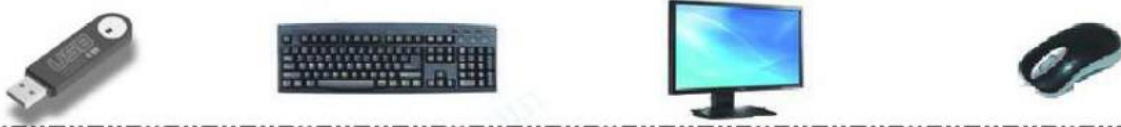
5. الصورة التي تدل على الفأرة



6. الصورة التي تدل على وحدة معالجة المعلومات



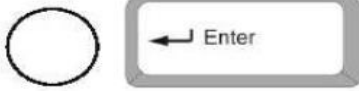
7. الصورة التي تدل على جزء تخزين المعلومات



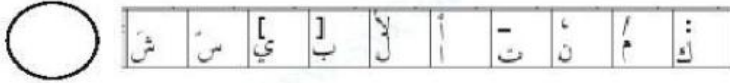
8. الصورة التي تدل على لوحة المفاتيح



السؤال الثالث: أكتب الحرف المناسب أمام الصورة المناسبة



A. مفتاح المسافة



B. مفتاح سطر جديد



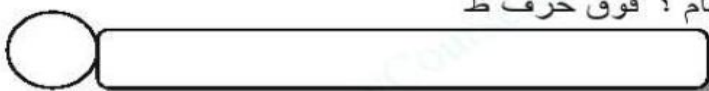
C. مفتاح الرجوع إلى الخلف أو المسح



D. مفاتيح صف الارتكاز



E. مفتاح الانتقال مسافة معينة



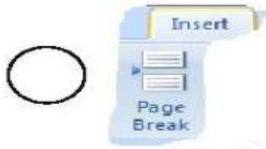
F. مفتاح يساعدك للحصول على علامة الاستفهام ؟ فوق حرف ظ

السؤال الرابع : أكتب الحرف المناسب أمام الصورة المناسبة:

برنامج معالجة الكلمات
Microsoft Word



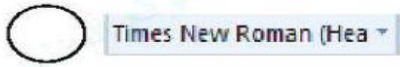
A. نسخ



B. حفظ

C. لصق

D. قص



E. تراجع عن القص

F. أعد هذا القص

G. الخط العريض

H. الخط المائل



I. خط أسفل الكتابة



J. المدقق الإملائي

K. تغيير الخطوط



L. تغيير لون الخط

M. تغيير حجم الخط



N. إدراج شكل



O. إدراج فاصل صفحة

P. طباعة المستند

التدريب 1:

1- اجلس جلسة صحيحة أمام جهازك

2- قم بتشغيل الجهاز

3- افتح برنامج الورد Microsoft word

4- اكتب الفقرة التالية

قال تعالى: " شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن هدى للناس وبينات من الهدى والفرقان، فمن شهد منكم الشهر فليصمه، ومن كان منكم مريضاً أو على سفر فعدة من أيام أخر " شهر ترتقبه النفوس كل عام، وتشتاق إليه منذ رحيله لمدة عام، شهر الرحمة والغفران، شهر الصلاة والقرآن، شهر الصيام والإيمان.

5- اكتب الفقرة بلون غامق

6- اختار لون لكلمة شهر في كل الفقرة

7- احفظ الورقة

8- افتح ملف وا حفظ فيه الورقة و حدد اسم لملفك

9- قم بطباعة الورقة

ملاحظة :- عزيزي الطالب تعلم كيف تضع أصابعك على لوحة المفاتيح



المكونات المادية للحاسوب



مكبرات الصوت

تستخدم لإظهار الأصوات المخزنة
في الحاسب الآلي والإستماع
إليها بصورة جماعية



الطابعة

تستخدم لطباعة البيانات
والملومات والصور المخزنة
في الحاسب الآلي



الشاشة

تستخدم لعرض
البيانات والملومات



وحدة النظام

تتحكم في جميع محتويات
الحاسب الآلي



لوحة المفاتيح

تستخدم لكتابة الحروف
والأرقام والرموز



الفأرة

تستخدم للتأشير على
محتويات الشاشة وتشغيلها



وحدات الإدخال و وحدات الإخراج - المكونات المادية:



وحدات الإدخال :

- هي مكونات مادية وظيفتها ادخال البيانات للحاسوب لمعالجتها
- مثل : لوحة المفاتيح



وحدات الإخراج :

- هي مكونات مادية وظيفتها اخراج البيانات المخزنة من الحاسوب و عرضها
- مثل : الشاشة - الطابعة





لوحة المفاتيح

هي لوحة أساسية تتكون من أزرار لإدخال البيانات إلى جهاز الحاسوب.

تكتب هذه الأزرار أحرف أو أرقام أو رموز.

~ `	! 1	@ 2	# 3	\$ 4	% 5	^ 6	& 7	* 8	() 9	0	- =	+ =	← Backspace	
Tab ← →	ض	ص	ث	ق	ف	ل	ع	ح	خ	هـ	÷	>	<	
Caps Lock ↑	ش	س	[ي] ب	ل	أ	-	ن	م	/	:	"	Enter ←	
Shift ↑	~	ء	{	}	ر	ل	آ	ة	و	ز	؟	ظ	Shift ↑	
Ctrl	Win Key	Alt							Alt Gr	Win Key	Menu	Ctrl		

إختصارات لوحة المفاتيح



CTRL + S : حفظ

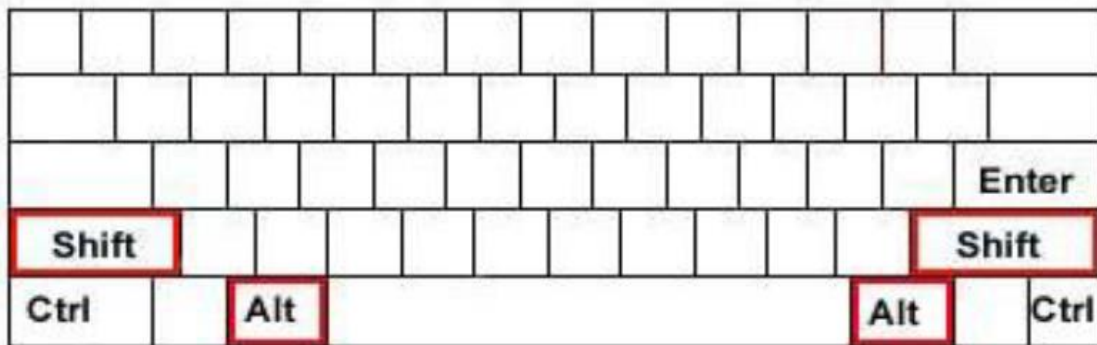


CTRL + P : الطباعة

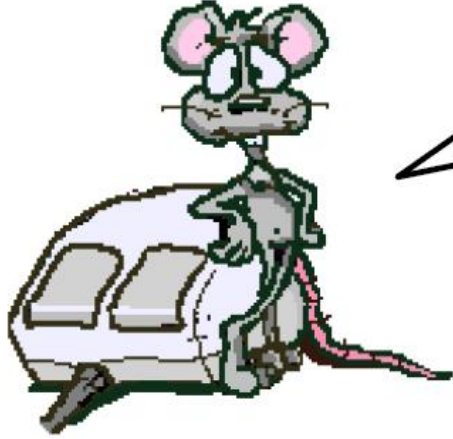


CTRL + Z : تراجع

ALT + Shift : تحويل لغة الكتابة



استخدامات الفأرة



أنا صديقكم Mr. Mouse اتكون من
الزر اليمين و الزر اليسار و الزر
الاوسط هيا معاً لتعرف على وظائفهم :

أنا استخدم لفتح القوائم الجانبية
و التحديد... هيا جربني

أنا استخدم للاستعراض
هيا جربني

الزر الأيمن

زر أوسط

الزر الأيسر

أنا استخدم لفتح الملفات و
المستندات ... هيا جربني



معلمتكم هاجر مرواني

ذاكرة الحاسوب

أنا صديقتكم ذاكرة الحاسوب, اقوم بتخزين البيانات و المعلومات على جهاز الحاسوب, و لي العديد من الاخوة و الاخوات وكلّ له دورة الخاص في الحاسوب و يقوم بمهام مختلفة هيا لتتعرف عليهم أحبتي



Extrenal Hard Disk

القرص الخارجي (اختياري)



ذاكرة الوصول العشوائي / RAM



القرص الصلب / Hard Disk



Flash USB Drive

الفلش



CD
القرص المرن





الانترنت



ماهو الانترنت :

هي شبكة اتصالات عالمية تسمح بتبادل المعلومات بين شبكات تتصل من خلالها الحواسيب حول العالم.

ماذا فحتاج لنكون ضمن شبكة الانترنت :



1. جهاز حاسوب
2. برنامج متصفح انترنت
3. مودم انترنت
4. خط هاتف
5. حساب المستخدم



المواقع الالكترونية

ماهو الموقع الالكتروني (WEBSITE) :

مجموعة من الصفحات مرتبطة ببعضها البعض, يمكن زيارة مواقع الالكتروني عبر الانترنت من خلال برامج حاسوبية تدعى متصفحات الانترنت.

بمساعدة الاهدل قوموا أعزائي بزيارة هذه المواقع الالكترونية لما تقدمه من فائدة و تسليه لكم :

1. <http://kids.islamweb.net/>

2. <http://3asafeer.com/>