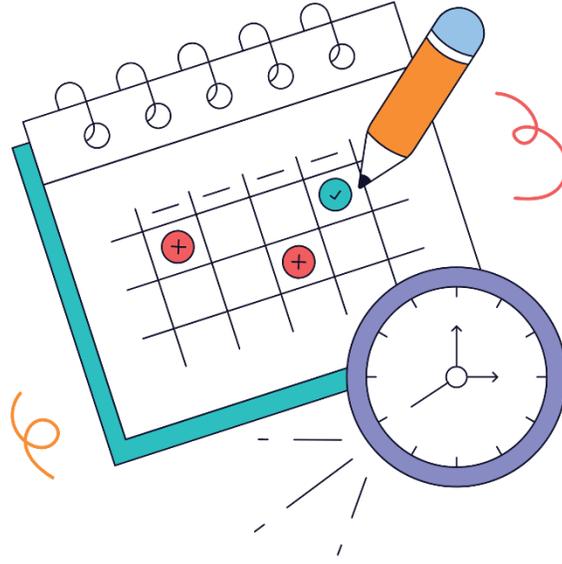




وزارة التعليم  
Ministry of Education

متوسطة ابن تيميه



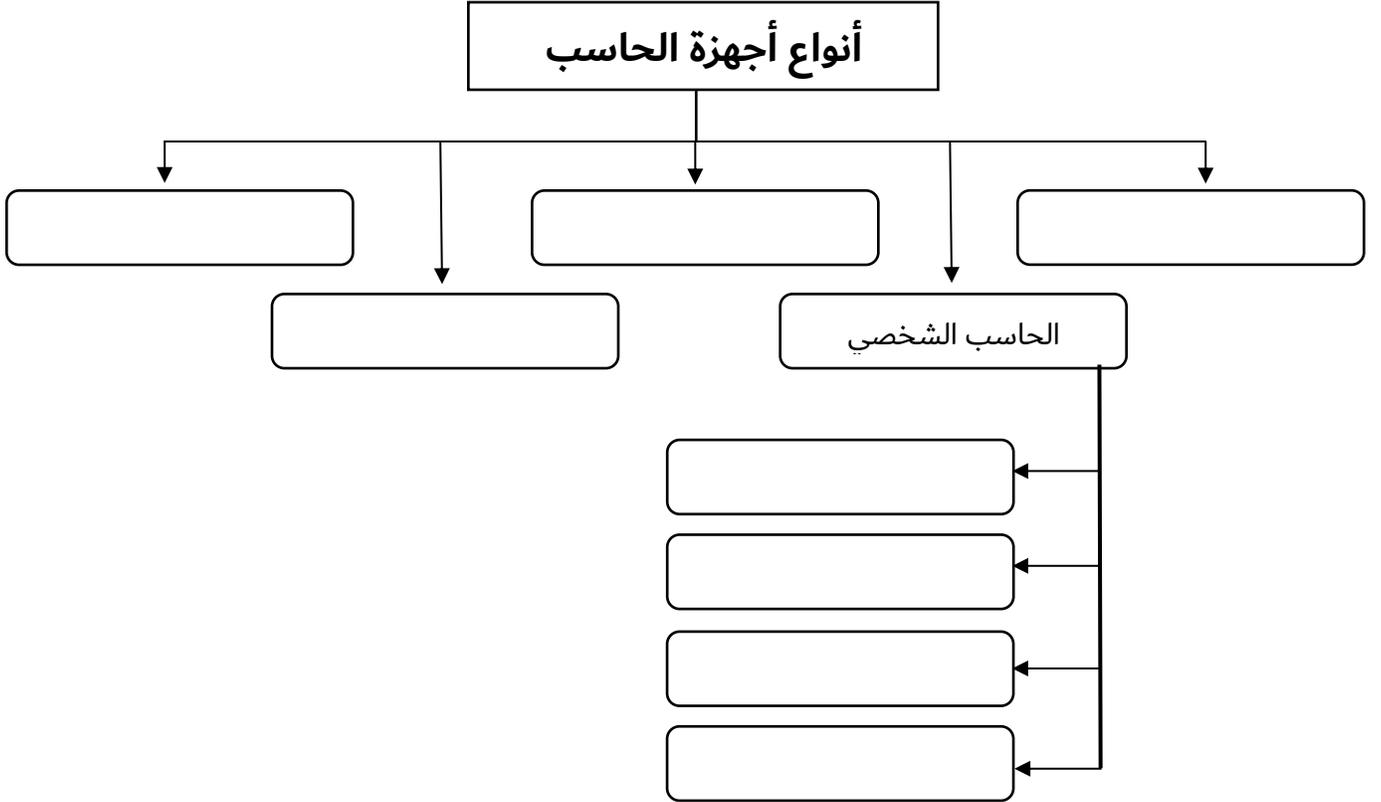
# أوراق عمل الطالب

## المهارات الرقمية 1

الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب : ..... الصف : .....

ماهو جهاز الحاسب ؟



يتكون الحاسب الالي من جزئين أساسيين هما ..... و .....

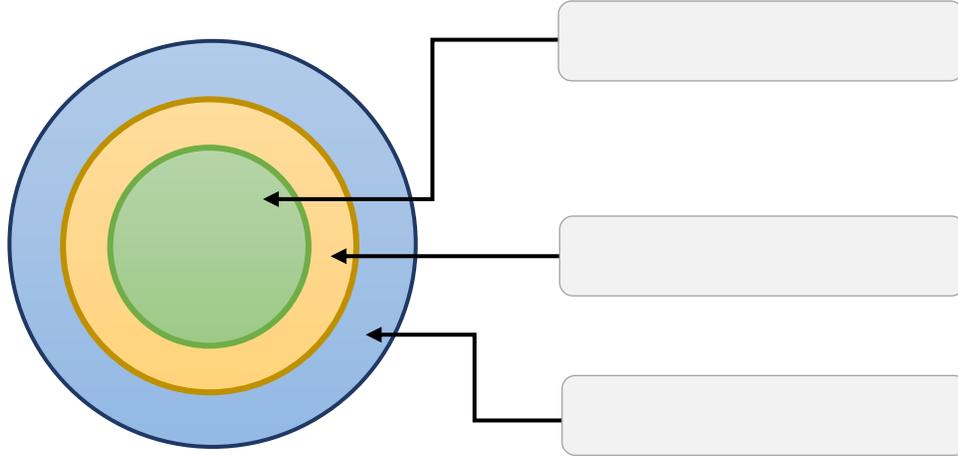
- البرامج التطبيقية هي: .....
- برامج النظام هي: .....

أجزاء جهاز الحاسب الرئيسة هي:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

قم بالترتيب الصحيح لتسلسل عمل جهاز الحاسب

المستخدمون - الهاردوير - نظام التشغيل



اذكر اثنين من مهام نظام التشغيل

..... -

..... -

حدد اسم كل مما يلي في الصورة بنظام ويندوز 11



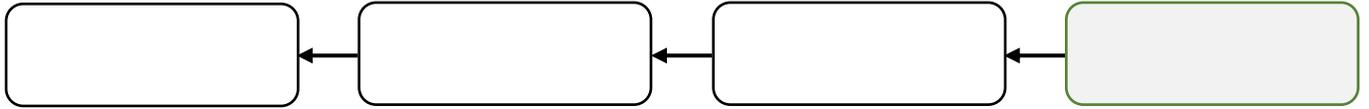
..... 1.

..... 2.

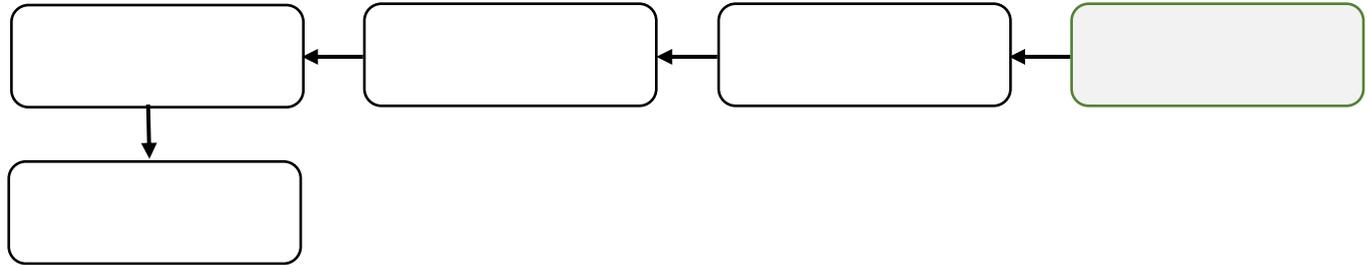
..... 3.

يعد ..... بمثابة بيئة العمل الرئيسية للحاسب الخاص بك لذا من المهم أن يتسم النظام ..... الاستخدام، ليكون ..... للمستخدم.

رتب خطوات إعداد الفأرة ( الماوس - أجهزة - الإعدادات - قائمة أبدا )

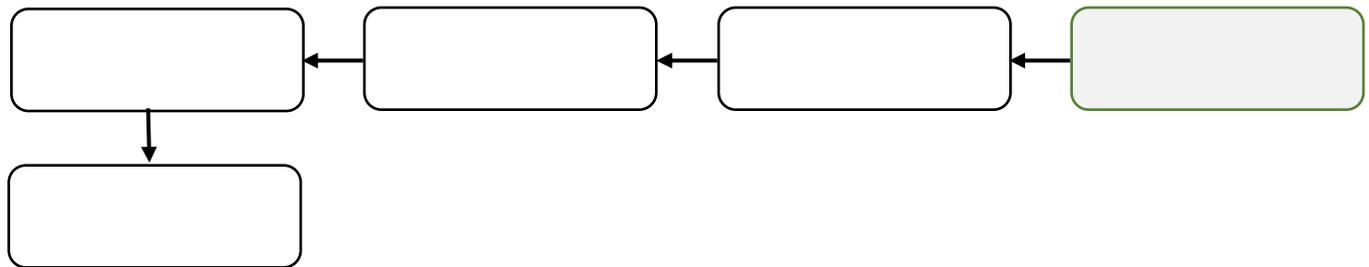


رتب خطوات إزالة البرامج من جهاز الحاسب (إلغاء التثبيت-إعدادات- التطبيقات-تطبيقات وميزات-بدء)



رتب خطوات تخصيص سطح المكتب

(زر الفأرة الأيمن في مساحة فارغة-اختيار صورة-ابحث عن صورة- استعراض-تخصيص)



يساعد ..... على إدارة جميع برامج جهاز الحاسب قيد التشغيل، ويتيح إيقاف أحد البرامج عند توقفه عن الاستجابة.

- اذا كنت تملك جهاز حاسب شخصي PC ، حدد كل مما يلي فيه

	نوع المعالج CPU
	حجم ذاكرة الوصول العشوائي RAM
	حجم القرص الصلب Hard disk
	نظام التشغيل OS

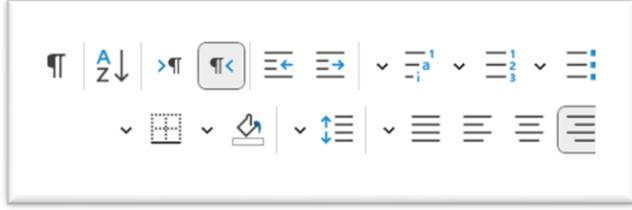
من قائمة إبدأ ثم إعدادات ثم النظام ثم حول ( يمكنك معرفة تفاصيل النظام لديك في الحاسب المكتبي والمحمول )

- اذكر ثلاث أنواع من المتصفحات المستخدمة في تصفح الإنترنت وما هو المتصفح الذي تستخدمه

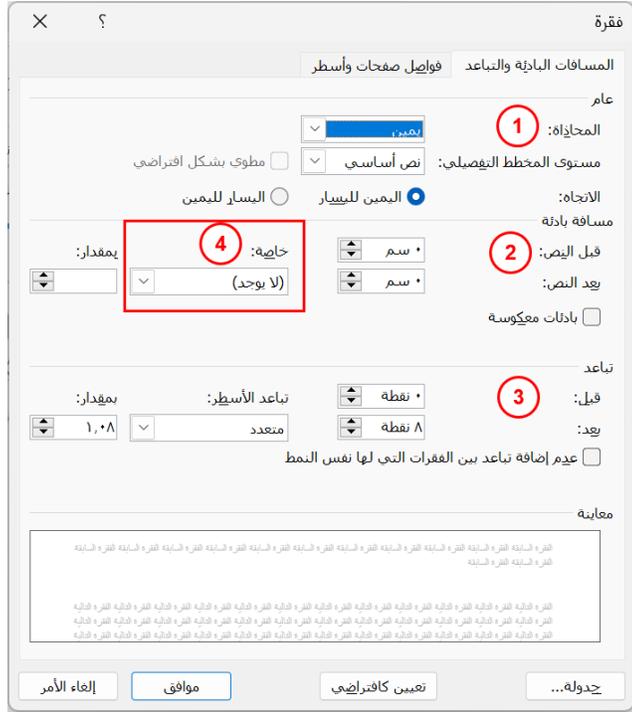
- .....
- .....
- .....

- اذكر ثلاث من أنظمة التشغيل المشهورة

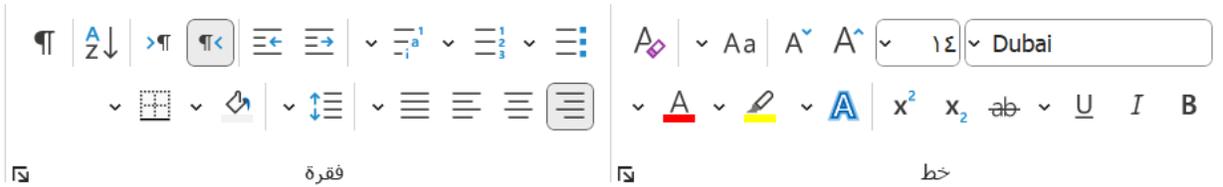
- .....
- .....
- .....



نسمي هذه المجموعة باسم  
.....



الرقم	المهمة
	تحديد المسافة قبل وبعد الفقرة المحددة
	تغيير محاذاة فقرتك
	جعل السطر الأول من الفقرة ذا مسافة بادئة أو معلقاً
	تحديد المسافة البادئة اليسرى واليمنى للفقرة



ضع مربع على الجزء الذي من خلاله يمكننا تطبيق حدود فقرة مخصصه وحد الصفحة	
ضع دائرة على الجزء الذي من خلاله يمكننا الوصول الى نافذة إضافة تسطير مزدوج لكلمة أو عبارة	

دمج المراسلات هو: .....

عند إنشاء واعداد مستند الدعوة وكتابة رسالتك هناك ست خطوات لإنشاء مستندات دمج المراسلات هي:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....

( )	لو قمنا بإنشاء مستند دعوة في أي خطوة من الخطوات يمكننا اختيار هذا المستند
( )	لتأكد من ظهور المعلومات الواردة من قائمة المستلمين بشكل صحيح تكون في الخطوة
( )	يمكننا ارسال بطاقة الى عدد من الأشخاص في أي خطوة يمكننا اختار شكل المستند
( )	في أي خطوة يمكننا اختيار الأشخاص الذين سوف تتم مراسلتهم
( )	الخطوة التي يتم إنشاء مستند يحتوي على جميع الرسائل التي يجب ارسالها

معالج دمج المراسلات هو تطبيق داخل ميكروسوفت .....

فكر معنا 

لماذا نستخدم دمج المراسلات فيما يمكننا ان نرسل لكل شخص رساله بشكل منفرد !

ماذا نقصد بالمقطع البرمجي ؟

.....

ماهي لغة الالة ؟

.....

لغات البرمجة ..... هي لغات تكتب المقاطع البرمجية فيه بكلمات مفهومة تصف التعليمات لجهاز الحاسب، ومن الأمثلة على هذه اللغات .....

..... هي قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوة بخطوة لحل مشكلة معينة.



الوصف	الشكل
الإشارة إلى بداية ونهاية المقطع البرمجي	
تنفيذ عمليات رياضية	
عرض التسلسل الذي يجب تنفيذ الخطوات به	

مراحل إنشاء البرنامج



1. ....



2. ....



3. ....



4. ....

نطلق على الأداة المستخدمة لتحويل تعليمات لغة البرمجة عالية المستوى إلى لغة الآلة لكي يفهمها جهاز الحاسب اسم .....

التعليمات البرمجية	الوصف
	إظهار عبارة على الشاشة
	لتحويل القيمة العددية إلى عدد صحيح
	لإدخال القيمة وحفظ هذه القيمة في متغير

إذا كان لدينا المتغير التالي "Name = "Mohammad" ماهي المخرجات المتوقعة عن استخدام الأمر التالي

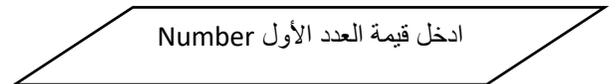
<code>Print ( Name )</code>	
<code>Print ( "Name" )</code>	

قم بكتابة الجزء التالي في المخطط الانسيابي إلى تعليمة برمجية

.....

.....

.....



..... هو مكان محجوز في ذاكرة جهاز الحاسب يستخدم لتخزين قيمة يتم إدخالها.

**حدد ما اذا كان المتغير ( عدد صحيح ، عدد عشري ، سلسلة نصية )**

Level = " 4 "	
Name = 5	
Email = "user@gmail.com"	
N = 11.5	
Number = " Hello Word "	

تحقق من الأسماء أدناه وحدد أسماء المتغيرات الصحيحة بوضع إشارة صح

Num2
CourseName
Gr9
True


شروط الوجب توفرها في اسم المتغير هي

- ..... -
- ..... -
- ..... -
- ..... -

نستخدم علامة ( = ) في البرمجة ..... لأحد المتغيرات.

نستخدم ..... لإضافة تلميحات حول التعليمات البرمجية ولا تعد من خطوات المقطع البرمجي. وتبدأ بالرمز ( )

التعليمة البرمجة التالية

```
Name = " Ahmad Khalid "
Print ("My Name is " , Name )
```



المخرجات على الشاشة تكون