



## الحاسب الآلى

### أسئلة المراجعة النهائية

(أ) أكمل الجمل التالية مما بين القوسين:

Micro Computer – Mainframe Computer – Super Computer)

( Mini Computer – أكبر من – أقل من )

(١) يعتبر ..... هو الأسرع فى معالجة البيانات.

(٢) يعتبر ..... و ..... أصغر حجماً من

**Super Computer**

(٣) يستخدم ..... فى المنازل و المدارس.

(٤) يستطيع ال **Mini Computer** تخزين بيانات ..... من

الـ **Mainframe Computer**

(٥) تعبر تكلفة الـ **Super Computer** ..... من تكلفة

الـ **Micro Computer**

أكمل الجمل التالية بما بين القوسين :

(لوحة المفاتيح – الشاشة – الفأرة – الأصوات – الأجزاء المادية الصلبة)

(١) ..... عبارة عن جميع الأجزاء التى يمكننا لمسها فى الحاسب الآلى.

(٢) ..... تعتبر من أهم وحدات الإدخال وتستخدم لإدخال الحروف

و الأرقام.

(٣) ..... يحتوى على زر أيمن وآخر أيسر.

(٤) ..... تعتبر من وحدات الإخراج.

(٥) ..... تستخدم السماعات لسماع .....





## الحاسب الآلى

### أكمل الجمل التالية بما بين القوسين:

(البيانات – الطابعة – اللوحة الأم – **Dot Matrix** – الألوان)

- (١) تعتبر ..... إحدى أنواع الطابعات.
- (٢) تحتوى ..... على وحدة المعالجة المركزية.
- (٣) تقوم وحدة المعالجة المركزية بمعالجة .....
- (٤) تعتبر ..... من وحدات الإخراج.
- (٥) يمكن للطابعة طباعة الورق بـ ..... أو بالأبيض والأسود.

### أكمل الجمل التالية مما بين القوسين:-

(الفلاشة – وحدات التخزين – الفلاشة – القرص الصلب – القرص الضوئى)

- (١) تعتبر ..... لها أشكال و أحجام مختلفة.
- (٢) تتراوح السعة التخزينية لـ ..... ما بين ٧٠٠ ميجا بايت و ٩ جيجا بايت.
- (٣) يستطيع ..... تخزين ما تحتويه بالكامل من الكتب.
- (٤) يعتبر كلا من القرص الصلب و القرص الضوئى و الفلاشة من .....
- (٥) يمكن للـ ..... تخزين البيانات بسهولة وسرعة.





## الحاسب الآلى

### أكمل الجمل التالية بما بين القوسين:

(مدخل البيانات – المستخدم – مهندس الصيانة – المبرمج)

- (١) ..... هو أى شخص يقوم باستخدام الحاسب الآلى.
- (٢) ..... هو الشخص الذى يقوم بإصلاح الأجزاء المادية للحاسب الآلى.
- (٣) ..... هو الشخص الذى يقوم بتصميم برامج الحاسب الآلى.
- (٤) ..... هو الشخص الذى يقوم بإدخال البيانات إلى الحاسب الآلى لتتم معالجتها.

### ب) ضع علامة (✓) أو (×) :-

- ( ) (١) يمكن أن يطلق على الحاسب الآلى الشخصى اسم **Micro Computer** .
- ( ) (٢) يعتبر الـ **Super Computer** من أنواع الحاسب الآلى الشخصى.
- ( ) (٣) يعتبر الـ **Laptop** من أنواع الحاسب الآلى الشخصى .
- ( ) (٤) توضع وحدة النظام فى الـ **Mini Tower** بجانب الشاشة.
- ( ) (٥) يعتبر الـ **Classic Computer** من أحدث أنواع الحاسب الآلى الشخصى .
- ( ) (٦) للمحافظة على العين من الأشعة الضارة يمكننا وضع فلتر على شاشة الحاسب الآلى.
- ( ) (٧) يجب إعطاء العين راحة لمدة ١٥ دقيقة بعد كل ٣ ساعات من العمل المتواصل على الحاسب الآلى.
- ( ) (٨) يجب عدم غلق الشاشة بعد الإنتهاء من العمل على الحاسب الآلى.
- ( ) (٩) يجب استخدام غطاء للمحافظة على الكمبيوتر من الأتربة.
- ( ) (١٠) تعتبر من مميزات الحاسب الآلى الدقة فى إجراء العمليات الحسابية.





## الحاسب الآلى

- ( ) (١١) للشاشة شكل واحد فقط.
- ( ) (١٢) تحتوى الفأرة على المفاتيح الشائع استخدامها فى الانترنت.
- ( ) (١٣) تستخدم الفأرة للإشارة و الاختيار.
- ( ) (١٤) تحتوى لوحة المفاتيح على الحروف الابدجيدية العربية و الإنجليزية.
- ( ) (١٥) زر الـ **Caps Lock** يوجد على الشاشة.
- ( ) (١٦) توجد اللوحة الأم داخل وحدة النظام.
- ( ) (١٧) تستخدم وحدة المعالجة المركزية لسماع الأصوات.
- ( ) (١٨) يوجد نوع واحد فقط من الطابعات.
- ( ) (١٩) يجب توصيل الطابعة بالحاسب الآلى.
- ( ) (٢٠) تعتبر اللوحة الأم و وحدة المعالجة المركزية من البرمجيات.
- ( ) (٢١) يمكن أن تعمل الأجزاء المادية للحاسب بدون البرمجيات.
- ( ) (٢٢) لا يمكن استخدام الحاسب الآلى بدون الـ **Windows**.
- ( ) (٢٣) لا يعتبر الـ **Windows** من برامج نظام التشغيل.
- ( ) (٢٤) يعتبر برنامج الرسام من برامج نظام التشغيل.
- ( ) (٢٥) يستطيع نظام التشغيل تشغيل جميع البرامج الموجودة داخل الحاسب الآلى.
- ( ) (٢٦) المبرمج هو الشخص الذى يمكنه فقط استخدام الحاسب الآلى.
- ( ) (٢٧) يعتبر المستخدم من الأجزاء المادية الصلبة.
- ( ) (٢٨) يستطيع المستخدم إصلاح الأجزاء المادية الصلبة.
- ( ) (٢٩) مدخل البيانات هو الشخص الذى يقوم بإدخال البيانات إلى الحاسب الآلى.
- ( ) (٣٠) يعتبر العنصر البشرى هم الأشخاص التى تستخدم الحاسب الآلى.





# الحاسب الآلي

ج) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

(Hand Held – Laptop – Mini Tower)



(Palm Held – Desktop – Classic)



(Hand Held – Laptop – Mini Tower)



(Mini Tower – Hand Held – Laptop)



(Palm Held – Desktop – Classic)





# الحاسب الآلى

د) اكتب اسم كل نوع من أنواع الحاسب الآلى تحت صورته:-

(Mini Computer – Micro Computer – Super Computer)

.....



.....



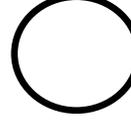
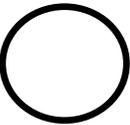
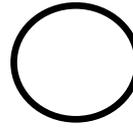
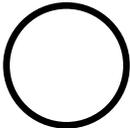
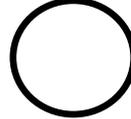
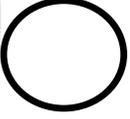
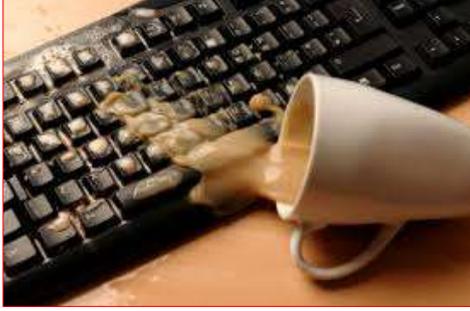
.....





# الحاسب الآلي

هـ) ضع علامة (✓) إذا كان السلوك صحيح و علامة (x) إذا كان خطأ:-





# الحاسب الآلى

و) انظر إلى صور وحدات التخزين التالية واكتب اسم كلا منها:-

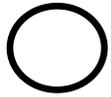
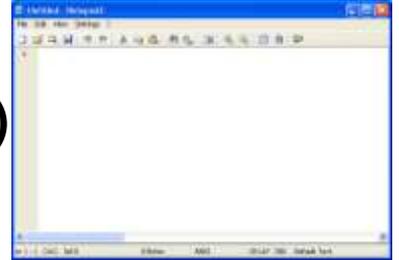
.....

.....

.....



ز) انظر إلى الصور التالية وضع علامة (✓) بجانب ما هو من البرمجيات:-





## الحاسب الآلى

### إجابات الأسئلة

أ) أكمل الجمل التالية مما بين القوسين:

(Micro Computer – Mainframe Computer – Super Computer)

(Mini Computer – أكبر من – أقل من)

١) يعتبر **Super Computer** هو الأسرع فى معالجة البيانات.

٢) يعتبر **Mainframe Computer** و **Mini Computer** أصغر حجماً من **Super Computer**.

٣) يستخدم **Micro Computer** فى المنازل و المدارس.

٤) يستطيع ال **Mini Computer** تخزين بيانات **أقل من** ال **Mainframe Computer**.

٥) تعبر تكلفة ال **Super Computer** **أكبر من** تكلفة ال **Micro Computer**.

أكمل الجمل التالية بما بين القوسين :

(لوحة المفاتيح – الشاشة – الفأرة – الأصوات – الأجزاء المادية الصلبة)

١) **الأجزاء المادية الصلبة** عبارة عن جميع الأجزاء التى يمكننا لمسها فى الحاسب الآلى.

٢) **لوحة المفاتيح** تعتبر من أهم وحدات الإدخال وتستخدم لإدخال الحروف و الأرقام.

٣) **الفأرة** يحتوى على زر أيمن وآخر أيسر.

٤) **الشاشة** تعتبر من وحدات الإخراج.

٥) تستخدم السماعات لسماع **الأصوات**.





## الحاسب الآلى

أكمل الجمل التالية بما بين القوسين:

(البيانات – الطابعة – اللوحة الأم – **Dot Matrix** – الألوان)

- (١) تعتبر **Dot Matrix** إحدى أنواع الطابعات.
- (٢) تحتوى **اللوحة الأم** على وحدة المعالجة المركزية.
- (٣) تقوم وحدة المعالجة المركزية بمعالجة **البيانات**.
- (٤) تعتبر **الطابعة** من وحدات الإخراج.
- (٥) يمكن للطابعة طباعة الورق بـ **الألوان** أو بالأبيض والأسود.

أكمل الجمل التالية مما بين القوسين:-

(الفلاشة – وحدات التخزين – الفلاشة – القرص الصلب – القرص الضوئى)

- (١) تعتبر **الفلاشة** لها أشكال و أحجام مختلفة.
- (٢) تتراوح السعة التخزينية لـ **القرص الضوئى** ما بين ٧٠٠ ميجا بايت و ٩ جيجا بايت.
- (٣) يستطيع **القرص الصلب** تخزين ما تحتويه بالكامل من الكتب.
- (٤) يعتبر كلا من القرص الصلب و القرص الضوئى و الفلاشة من **وحدات التخزين**.
- (٥) يمكن لـ **الفلاشة** تخزين البيانات بسهولة وسرعة.





## الحاسب الآلى

### أكمل الجمل التالية بما بين القوسين:

(مدخل البيانات – المستخدم – مهندس الصيانة – المبرمج)

- (١) المستخدم هو أى شخص يقوم باستخدام الحاسب الآلى.
- (٢) مهندس الصيانة هو الشخص الذى يقوم بإصلاح الأجزاء المادية للحاسب الآلى.
- (٣) المبرمج هو الشخص الذى يقوم بتصميم برامج الحاسب الآلى.
- (٤) مدخل البيانات هو الشخص الذى يقوم بإدخال البيانات إلى الحاسب الآلى لتتم معالجتها.

### ب) ضع علامة (✓) أو (×) :-

- (١)  يمكن أن يطلق على الحاسب الآلى الشخصى اسم **Micro Computer** .
- (٢)  يعتبر الـ **Super Computer** من أنواع الحاسب الآلى الشخصى.
- (٣)  يعتبر الـ **Laptop** من أنواع الحاسب الآلى الشخصى .
- (٤)  توضع وحدة النظام فى الـ **Mini Tower** بجانب الشاشة.
- (٥)  يعتبر الـ **Classic Computer** من أحدث أنواع الحاسب الآلى الشخصى .
- (٦)  للمحافظة على العين من الأشعة الضارة يمكننا وضع فلتر على شاشة الحاسب الآلى.
- (٧)  يجب إعطاء العين راحة لمدة ١٥ دقيقة بعد كل ٣ ساعات من العمل المتواصل على الحاسب الآلى.
- (٨)  يجب عدم غلق الشاشة بعد الإنتهاء من العمل على الحاسب الآلى.
- (٩)  يجب استخدام غطاء للمحافظة على الكمبيوتر من الأتربة.
- (١٠)  تعتبر من مميزات الحاسب الآلى الدقة فى إجراء العمليات الحسابية.





## الحاسب الآلى

- (١١) للشاشة شكل واحد فقط. (x)
- (١٢) تحتوى الفأرة على المفاتيح الشائع استخدامها فى الانترنت. (x)
- (١٣) تستخدم الفأرة للإشارة و الاختيار. (v)
- (١٤) تحتوى لوحة المفاتيح على الحروف الابدجيدية العربية و الإنجليزية. (v)
- (١٥) زر ال **Caps Lock** يوجد على الشاشة. (x)
- (١٦) توجد اللوحة الأم داخل وحدة النظام. (v)
- (١٧) تستخدم وحدة المعالجة المركزية لسماع الأصوات. (x)
- (١٨) يوجد نوع واحد فقط من الطابعات. (x)
- (١٩) يجب توصيل الطابعة بالحاسب الآلى. (v)
- (٢٠) تعتبر اللوحة الأم و وحدة المعالجة المركزية من البرمجيات. (x)
- (٢١) يمكن أن تعمل الأجزاء المادية للحاسب بدون البرمجيات. (x)
- (٢٢) لا يمكن استخدام الحاسب الآلى بدون الـ **Windows**. (v)
- (٢٣) لا يعتبر الـ **Windows** من برامج نظام التشغيل. (x)
- (٢٤) يعتبر برنامج الرسام من برامج نظام التشغيل. (x)
- (٢٥) يستطيع نظام التشغيل تشغيل جميع البرامج الموجودة داخل الحاسب الآلى. (v)
- (٢٦) المبرمج هو الشخص الذى يمكنه فقط استخدام الحاسب الآلى. (x)
- (٢٧) يعتبر المستخدم من الأجزاء المادية الصلبة. (x)
- (٢٨) يستطيع المستخدم إصلاح الأجزاء المادية الصلبة. (x)
- (٢٩) مدخل البيانات هو الشخص الذى يقوم بإدخال البيانات إلى الحاسب الآلى. (v)
- (٣٠) يعتبر العنصر البشرى هم الأشخاص التى تستخدم الحاسب الآلى. (v)





# الحاسب الآلى

(ج) اكتب اسم كل نوع من أنواع الحاسب الآلى تحت صورته:-

(Mini Computer – Micro Computer – Super Computer)

## Super Computer



## Micro Computer



## Mini Computer





# الحاسب الآلي

د) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

(Hand Held – Laptop – **Mini Tower**)



(Palm Held – **Desktop** – Classic)



(Hand Held – **Laptop** – Mini Tower)



(Mini Tower – **Hand Held** – Laptop)



(Palm Held – Desktop – **Classic**)





# الحاسب الآلي

هـ) ضع علامة (✓) إذا كان السلوك صحيح و علامة (x) إذا كان خطأ:-

x



x



x



✓



✓



✓





## الحاسب الآلى

و) انظر إلى صور وحدات التخزين التالية واكتب اسم كلا منها:-

القرص الصلب



الفلاشة



القرص الضوئى



ز) انظر إلى الصور التالية وضع علامة (✓) بجانب ما هو من البرمجيات:-

