

جامعة بنها كلية الفنون التطبيقية	امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول مهارات الحاسب	التاريخ: السبت ١٣-١-٢٠١٨ الزمن: ساعتين الفرقة الاعدادية
-------------------------------------	--	---

(٦٠ درجة)

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

قم بنقل الإجابة الصحيحة الى ورقة الاجابة

١. يعتبر الماسح الضوئي من وحدات
 أ. **الادخال** ب. الاخراج ج. التخزين د. الادخال والايخراج
٢. تعتبر شاشة اللمس من وحدات
 أ. الادخال ب. الاخراج ج. التخزين د. **الادخال والايخراج**
٣. الوحدة الأساسية لقياس السرعة في الحاسب الالي هي
 أ. البايت ب. **الهرتز** ج. الدورة د. الوات
٤. الوحدة الأساسية لقياس السعة في الحاسب الالي هي
 أ. **البايت** ب. الهرتز ج. الدورة د. الوات
٥. هو عبارة عن مجموعة من البرامج التي تستخدم في تشغيل الحاسب وفي التعامل مع مكوناته وفي ادارة البرامج والتطبيقات.
 أ. **نظام التشغيل** ب. الذاكرة ج. البرامج التطبيقية د. المعالج
٦. نظام التشغيل يتكون من مجموعة من البرامج و الأوامر و لكن لا يتيح للمستخدم تشغيل أكثر من برنامج في نفس الوقت و لا يتيح تنفيذ أكثر من أمر.
 أ. **Dos** ب. Windows ج. Unix د. Mac
٧. يحتوي النظام الثماني (Octal) على رقم.
 أ. ٢ ب. **٨** ج. ١٠ د. ١٦
٨. الرقم ٣٣ في النظام العشري يكافىء في النظام الثنائي.
 أ. ١٠١٠ ب. ١١٠٠ ج. **١٠٠٠١** د. ١٠٠٠١
٩. من خصائص الحاسب الأساسية
 أ. السعة التخزينية ب. السرعة ج. الكفاءة في الأداء د. **جميع مع سبق**
١٠. يستخدم مفتاح في لوحة المفاتيح لتحريك المؤشر صفحة لأعلى.
 أ. **PgUp** ب. PgDn ج. END د. DEL
١١. الكيو بايت Kbyte يساوي بايت.
 أ. **١٠٠٠** ب. ١٠ ج. ١٠٠ د. ٨
١٢. يستخدم مفتاح في لوحة المفاتيح لطباعة الشاشة المعروضة.
 أ. **PgUp** ب. Ctrl ج. Alt د. **Print Screen**
١٣. يقاس حجم الشاشة بوحدة
 أ. بايت ب. هرتز ج. **بوصه** د. جميع مع سبق
١٤. هو الوقت الذي تحتاجه الآلة لتنفيذ أمر.
 أ. **دورة الآله** ب. الوقت الفعلي ج. دورة التنفيذ د. الوقت الحقيقي
١٥. هي ذاكرة متطايرة أو ذاكرة قراءة وكتابة وهي ذاكرة سريعة.
 أ. **RAM** ب. ROM ج. BIOS د. POST

جامعة بنها كلية الفنون التطبيقية	امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول مهارات الحاسب	التاريخ: السبت ١٣-١-٢٠١٨ الزمن: ساعتين الفرقة الاعدادية
-------------------------------------	--	---

١٦. امتداد الملف من تطبيق MS Access هو

أ. doc . ب. xls . ج. **.mdb** . د. .exe

١٧. الحاسبات هي حاسبات لها ذاكرة رئيسية ضخمة فائقة السرعة وغالبا ما يوجد بها عدة معالجات. ويقتصر وجود هذه الحاسبات على وزارات الدفاع – شركات البترول.

أ. **العلاقة (Super)** . ب. الضخمة (Mainframe) . ج. المتوسطة (Mini) . د. الشخصي (PC)

١٨. يعتبر مثال لنظم التشغيل.

أ. **UNIX** . ب. WORD . ج. EXCEL . د. FACEBOOK

١٩. التطبيقات تستخدم بين الأقسام المختلفة داخل المؤسسة ومنتشرة في السوق لتلبية احتياجات عدد كبير من الأشخاص.

أ. **أفقيه** . ب. رأسيه . ج. عمودية . د. شاملة

٢٠. أول خطوه في دورة الآله هي.....

أ. **التقاط الأمر** . ب. التخزين . ج. التنفيذ . د. فك الشفرة

٢١. هو طريقة لتقديم حل للمشكلة عن طريق الرسم.

أ. **مخطط سير العمليات** . ب. البرنامج . ج. الوصف . د. جميع مع سبق

٢٢. تعتمد لغة على الحروف بدلا من الأرقام.

أ. **التجميع** . ب. الآله . ج. المستوي العالي . د. جميع مع سبق

٢٣. تعتبر الطابعة من وحدات

أ. الإدخال . ب. **الإخراج** . ج. التخزين . د. الإدخال والإخراج

٢٤. يحتوي النظام الثنائي (Binary) على رقم.

أ. **٢** . ب. ٨ . ج. ١٠ . د. ١٦

٢٥. يستخدم مفتاح في لوحة المفاتيح لتحويل من الأحرف الصغيرة إلى الأحرف الكبيرة والعكس.

أ. **Caps Lock** . ب. PgDn . ج. END . د. DEL

٢٦. الميجا بايت Mbyte يساوي بايت.

أ. **١٠٠٠٠٠٠** . ب. ١٠٠٠ . ج. ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠ . د. ٨

٢٧. يقاس حجم الشاشة

أ. **قطريا** . ب. طوليا . ج. عرضيا . د. جميع مع سبق

٢٨. امتداد الملف من تطبيق MS Power Point هو

أ. doc . ب. xls . ج. **.ppt** . د. .exe

٢٩. يستخدم شكل في مخطط سير العمليات للدلالة على اجراء عملية (حسابيه).

أ. **مستطيل** . ب. المعين . ج. متوازي المستطيلات . د. جميع مع سبق

٣٠. يعتبر المايكروفون Mic من وحدات

أ. **الإدخال** . ب. الإخراج . ج. التخزين . د. الإدخال والإخراج

٣١. كل مما يلي من أساليب الاتصال بالانترنت ماعدا.....

جامعة بنها كلية الفنون التطبيقية	امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول مهارات الحاسب	التاريخ: السبت ١٣-١-٢٠١٨ الزمن: ساعتين الفرقة الاعدادية
-------------------------------------	--	---

٣٢. DSL أ. الاتصال المباشر ب. الاتصال غير المباشر ج. الاتصال عن طريق التليفون د.

٣٣. نظام التشغيل أ. صفحة الويب ب. عنوان حاسب يحمل صفحات ويب يمكن الوصول إليها من خلال الإنترنت ويتكون من صفحة رئيسية تؤدي إلى الصفحات الأخرى. ج. الموقع د. المعالج

٣٤. e-mail أ. HTML ب. URL ج. تصميم المواقع د. Mac

٣٥. e-mail أ. HTML ب. URL ج. URL د. Mac

٣٦. الكمية المقاسة وكمية قياسية كهربية أخرى (كالفولت أو الأمبير) وغالبا تصمم لأداء وظيفة محددة. أ. القياسية ب. الرقمية ج. المتوسطة (Mini) د. الشخصية (PC)

٣٧. يستخدم شكل في مخطط سير العمليات للاختيار أو اتخاذ قرار. أ. يستخدم شكل ب. الرقمية ج. المتوسطة (Mini) د. الشخصية (PC)

٣٨. أسرع وسائل النقل الشبكي أ. خطوط التليفون ب. الكابل المحوري ج. كابلات الألياف الضوئية د. نظام التشغيل

٣٩. وسيلة النقل الشبكي التي لا تصلح لمسافة أكثر من 100 متر هي أ. خطوط التليفون ب. الكابل المحوري ج. كابلات الألياف الضوئية د. نظام التشغيل

٤٠. يحتوي السداسي عشر (hexadecimal) على رقم. أ. ٢ ب. ٨ ج. ١٠ د. ١٦

٤١. الهيكل الشبكي الذي يتعرض لوقوع الشبكة بالكامل في حالة وجود عطل في إحدى الوحدات هو أ. الهيكل الخطي Bus ب. الهيكل الحلقي Ring ج. الهيكل النجمي Star د. جميع ما سبق

٤٢. الهيكل الخطي Bus أ. الهيكل الحلقي Ring ب. الهيكل النجمي Star ج. الهيكل النجمي Star د. جميع ما سبق

٤٣. امتداد الملف التنفيذي هو أ. doc ب. xls ج. ppt د. exe

٤٤. تستخدم الحاسبات في الأماكن الخدمية مثل الجامعات ومحطات القطار. أ. العملاقة (Super) ب. الضخمة (Mainframe) ج. المتوسطة (Mini) د. الشخصية (PC)

٤٥. التطبيقات تستخدم لنوع معين من الأعمال أو لإدارة معينة داخل المؤسسة. أ. أفقيه ب. رأسيه ج. عمودية د. شاملة

٤٦. تطلق كلمة على منظومة مكونة من عدة مكونات مادية (Hardware) وبرمجيات (Software). أ. حاسب آلي ب. نظام تشغيل ج. ملف د. مجلد

٤٧. يقوم الحاسب بأربع عمليات أساسية وهي: الإدخال - المعالجة - الإخراج - التخزين أ. صح ب. خطأ

٤٨. اللوحة الأم هي لوحة في مقاس الورقة A4 - تستطيع أن تميز عليها المكونات المادية المختلفة للحاسب.

جامعة بنها كلية الفنون التطبيقية	امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول مهارات الحاسب	التاريخ: السبت ٢٠١٨-١-١٣ الزمن: ساعتين الفرقة الاعدادية
-------------------------------------	--	---

أ.صح ب.خطأ

٤٨. تحتوي لوحة المفاتيح على الحروف الهجائية بأشكالها المختلفة وكذلك الأرقام والعمليات الحسابية.

أ.صح ب.خطأ

٤٩. تتكون وحدة التحكم CU من وحدة الحساب والمنطق ALU ووحدة التشغيل المركزية CPU

أ.صح ب.خطأ

٥٠. يتكون البت (bit) من ٨ بايت (byte)

أ.صح ب.خطأ

٥١. أول خطوة في خطوات عمل البرنامج هي كتابة البرنامج

أ.صح ب.خطأ

٥٢. تعرف الإنترنت بأنها شبكة الشبكات وتشمل الآلاف من الشبكات على مستوى العالم.

أ.صح ب.خطأ

٥٣. تستخدم تقنية الربط Hyperlinks لتسهيل عملية ربط صفحات الانترنت المختلفة والتنقل بينهم.

أ.صح ب.خطأ

٥٤. يعتبر Microsoft Internet Explorer مثال لمتصفح الويب (Web browser).

أ.صح ب.خطأ

٥٥. http هو البروتوكول الذي يدعم تبادل المعلومات على الويب.

أ.صح ب.خطأ

٥٦. المواقع من نوع .edu هي مواقع تعليمية.

أ.صح ب.خطأ

٥٧. يعتبر Google أحد أهم وأشهر محركات البحث search engine

أ.صح ب.خطأ

٥٨. DNS هو النظام الذي يمكن المستخدم من كتابة حروف وأرقام بدلا من استخدام أسلوب العنونة الرقمي.

أ.صح ب.خطأ

٥٩. الشبكة المحلية (LAN) عبارة عن مجموعة من أجهزة الحاسب مرتبطة مع بعضها البعض بواسطة كابلات في منطقة واحدة أو مبنى واحد.

أ.صح ب.خطأ

٦٠. سرعة download تساوي سرعة upload في حالة اتصالك بالانترنت عن طريق DSL

أ.صح ب.خطأ

مع أطيب التمنيات بالتوفيق ...

د.شادي المشد

د.اسلام الشعراوي