





المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم العالي  
جامعة الملك فيصل  
عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد  
كلية إدارة الأعمال

### الاختبار النهائي

الفصل الدراسي الأول / العام الجامعي ١٤٢٢/١٤٢٣ هـ

زمن الاختبار  
اسم المقرر  
رقم الـ CRN  
اسم أستاذ المقرر

ساعتان  
تقنية المعلومات ١  
٢٩٢٨١ (طلاب)  
د. / أحمد محمد الشريف

اسم الطالب	الأول	الأب	الجد	العائلة
محمد العزيز سعد				
رقم الطالب الجامعي				

رمز النموذج

B

فضلاً تأكد من الآتي :

- ١- استخدام القلم الرصاص HB2 فقط أثناء الإجابة.
- ٢- كتابة اسمك رباعياً ورقمك الجامعي علي ورقة الأسئلة وكذلك تظليل الدوائر المقابلة لكل رقم في الخانة المخصصة لذلك تظليلاً كاملاً في ورقة الإجابة الإلكترونية.
- ٣- التأكد من مطابقة رمز نموذج ورقة الأسئلة مع رمز نموذج ورقة الإجابة الإلكترونية.
- ٤- الإجابة تكون فقط علي ورقة الإجابة الإلكترونية حيث هي التي سيتم تصحيحها.
- ٥- عند الانتهاء من الإجابة يجب تسليم ورقة الإجابة الإلكترونية وورقة الأسئلة إلى الملاحظ.
- ٦- التأكد من أن عدد أوراق أسئلة الاختبار هي ١١ ورقة بدون ورقة الغلاف الخارجي.

أقر أنا الموقع أدناه بأنني قد قرأت كافة التعليمات التي وردت بأعلاه وأتحمل المسؤولية كاملة تبعاً لذلك.

توقيع الطالب .....

ملاحظة: في حاله الحاجة إلى مسودة يمكن استخدام الفراغات الموجودة بورقة الأسئلة.

10 من النموذج B

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم العالي  
جامعة الملك فيصل  
عمادة التعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد

رقم

الأول

- ١- يحتوي حاسب الماكنتوش على:
- Central Processing Unit من إنتاج شركة IBM .
  - Central Processing Unit من إنتاج شركة intel .
  - معالج مكروي من إنتاج شركة Apple .
  - Central Processing Unit من إنتاج شركة Motorola .

- ٢- تقع وحدة المعالجة المركزية في:
- Power Supply .
  - اللوحة الأم .
  - الشاشة .
  - Arithmetic and Logical Unit .

- ٣- من وحدات الإدخال:
- الكاميرا الرقمية .
  - شاشات العرض المسطح .
  - Laser Printer .
  - كل ما ذكر .

- ٤- تعتبر وحدة الحساب والمنطق جزءا من :
- اللوحة الأم .
  - CPU .
  - وحدة التحكم .
  - مصدر الطاقة .

- ٥- ترتبط ساعة النظام مباشرة مع:
- CPU .
  - القرص الصلب .
  - القوايس .
  - الذاكرة الرئيسية .

- ٦- البيانات المخزنة في ذاكرة الـRAM:
- يكون حجمها عادة أكبر من حجم تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية .
  - تفقد بمجرد انقطاع التيار الكهربائي .
  - الوصول إليها يكون أبطأ من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية .
  - كل ما ذكر .

- ٧- تقاس سعة ذاكرة الـRAM بـ:
- الكيلوباود .
  - الميجابايت .
  - الجيجابايت في الثانية .
  - الميجاهرتز .

## محمد العزیز

٨- الحواسيب التي لا تستعمل في البلاك والمنظمات الكبيرة هي :

- أ- الحواسيب العملاقة .
- ب- الحواسيب الكبيرة .
- ج- الحواسيب الصغيرة .
- د- الحواسيب المتوسطة .

٩- وتكون نظام الحاسب من :

- أ- وحدة النظام والشاشة بالإضافة إلى الطرفيات.
- ب- المعدات ونظام التشغيل والبرمجيات التطبيقية .
- ج- المعدات والبرمجيات والمستخدمون.
- د- الشبكات والبرمجيات والمستخدمون .

١٠- أي من أنواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :

- أ- ذاكرة الـ ROM.
- ب- ذاكرة القراءة فقط.
- ج- Random Access Memory .
- د- ذاكرة الـ BIOS.

١١- الذاكرة الثانوية :

- أ- لا يمكن تغيير محتواها إلا باستعمال معدات وبرامج خاصة.
- ب- تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي .
- ج- سرعة الوصول إليها تكون أكبر من سرعة الوصول إلى الذاكرة الرئيسية.
- د- تكون عادة أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية.

١٢- ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا:

- أ- Random Access Memory .
- ب- Secondary Memory .
- ج- ROM .
- د- Fast Memory .

١٣- تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي كـ:

- أ- وحدة تخزين رئيسية.
- ب- وحدة تخزين ثانوية .
- ج- ALU .
- د- Control Unit .

١٤- البيانات المخزنة في الـ ROM :

- أ- يمكن استرجاعها بعد انقطاع التيار الكهربائي بواسطة البرنامج SCANDISK.
- ب- تبقى محفوظة عند انقطاع التيار الكهربائي.
- ج- تفقد عند انقطاع التيار الكهربائي.
- د- تحمل تلقائيا من طرف نظام التشغيل إلى القرص الصلب عند انقطاع التيار الكهربائي.

١٥- من وحدات الإخراج:  
أ- لوحة المفاتيح.  
ب- شاشة العرض البصري .  
ج- Track Ball.  
د- Dot Matrix Printer.

١٦- من وحدات الإدخال والإخراج:  
أ- شاشات العرض المسطح.  
ب- Touch Screen .  
ج- Inkjet Printer.  
د- مشغلات الصوت.

١٧- الطابعات الأكثر إزعاجا:  
أ- طابعة المصفوفة.  
ب- Dot Matrix Printer .  
ج- Daisy Wheel Printer .  
د- Laser Printer .

١٨- واحد تيرابايت يساوي:  
أ- تقريبا ألف جيجابايت.  
ب- تقريبا مليون بايت.  
ج- تقريبا ألف بايت.  
د- تريليون بت.

١٩- البرنامج هو عبارة عن :  
أ- طريقة معقدة لحل كل المسائل باستعمال الحاسب.  
ب- مجموعة من التعليمات المتسلسلة لتشغيل الحاسب بالطريقة التي يريدها المبرمج.  
ج- معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريدها المستخدم.  
د- لا شيء مما ذكر.

٢٠- من لغات البرمجة:  
أ- مايكروسوفت وورد.  
ب- مايكروسوفت أكسس .  
ج- Windows 7 .  
د- HTML .

٢١- مولدات التطبيقات هي عبارة عن:  
أ- لغات من الجيل الرابع.  
ب- لغات من الجيل الثالث .  
ج- لغات عالية المستوى.  
د- لا شيء مما ذكر.

- ٢٢- الفرق بين المترجمات و المفسرات هو:
- أ- أن المترجم يقوم بترجمة البرنامج بلغة الآلة التعليمية تلوى الأخرى عكس المفسر.
  - ب- أن المترجم يقوم بترجمة كل البرنامج مرة واحدة عكس المفسر.
  - ج- أن المترجم يقوم بترجمة وتنفيذ تعليمات البرنامج الواحدة بعد الأخرى.
  - د- أن المترجم أقل سرعة من المفسر.

٢٣- أي ذاكرة تستعمل في عملية استنهاض الحاسب:

- أ- ذاكرة RAM.
- ب- ذاكرة الكاش.
- ج- ذاكرة القراءة فقط.
- د- ذاكرة الاستنهاض السريعة.

٢٤- من بين وحدات التخزين الثانوية:

- أ- ذاكرة القراءة فقط.
- ب- أقراص الـ DVD.
- ج- ذاكرة الكاش.
- د- ذاكرة الـ RAM.

٢٥- أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب:

- أ- سرعة الاتصال بشبكة الانترنت.
- ب- سعة ذاكرة الوصول العشوائي.
- ج- سرعة الوصول إلى البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط.
- د- قوة مزود الطاقة.

٢٦- من برمجيات النظم:

- أ- النظم المتكاملة.
- ب- النظم المحاسبية.
- ج- نظام التشغيل لينكس.
- د- نظم إدارة الموارد البشرية.

٢٧- تستخدم لغات البرمجة من أجل:

- أ- تطوير برامج الحاسب.
- ب- إعداد الجداول الإلكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية.
- ج- كتابة وبرمجة شرائح العرض المعقدة.
- د- لا شيء مما ذكر.

٢٨- من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقب التوسع:

- أ- اللوحة الذكية.
- ب- Network Interface Card.
- ج- بطاقة الـ ROM الإضافية.
- د- بطاقة مزود الطاقة الإضافية.

٢٩- تستخدم الحواسيب الشخصية المتوافقة مع IBM معالجات مكتوبة من إنتاج شركة:

- أ. Intel
- ب. Motorola
- ج. Apple
- د. IBM

٣٠- من أنظمة التشغيل المعروفة:

- أ. Pascal V
- ب. Linux
- ج. Lotus 123
- د. Google Chrome

٣١- من البرامج التطبيقية:

- أ. Power Point
- ب. Windows
- ج. Unix V
- د. MacOS

٣٢- تعتبر شكلاً من أشكال الشبكات:

- أ. LAN
- ب. شبكة الإنترنت
- ج. الشبكات الموسعة
- د. شبكة النجمة

٣٣- تسمى عملية تحميل الملفات من الخادم:

- أ. Uploading
- ب. Time Sharing
- ج. Downloading
- د. Multitasking

٣٤- في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادةً:

- أ. في مقر المؤسسة
- ب. في إحدى فروع المؤسسة القريبة من المستخدمين
- ج. في فرع المؤسسة الأقرب من المستخدمين
- د. في فرع المؤسسة الأقرب من كل الفروع الأخرى

٣٥- تقيس سرعة المودم بـ:

- أ. الميجابت في الثانية
- ب. BAUD
- ج. الكيلو هرتز
- د. الميجاهرتز

٣٦- من وسائل النقل في الشبكات:

- أ- الأسلاك الكهربائية الرقيقة.
- ب- الأسلاك الهائلة.
- ج- الأسلاك المزوجة.
- د- الأسلاك الصوتية.

٣٧- من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات Information Society:

- أ- كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العاطلين عن العمل.
- ب- قلة الاحتكاك الاجتماعي.
- ج- كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية.
- د- قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي.

٣٨- التوعان الأساسيان لتواجه في اليرمجيات:

- أ- التخالط بكتابة الأوامر و Graphical User Interface.
- ب- التخالط بكتابة الأوامر و التخالط باستعمال الكيبونات.
- ج- التخالط بكتابة الأوامر و التخالط باستعمال لغات الجول الرابع.
- د- التخالط بكتابة الأوامر و التخالط باستعمال الانترنت.

٣٩- من أنواع الشبكات حسب التغطية الجغرافية:

- أ- شبكة نظير لنظير.
- ب- Local Area Networks.
- ج- شبكة الألياف البصرية.
- د- لا شيء مما ذكر.

٤٠- الجسر Bridge:

- أ- يوجه التروية عبر المسر المناسب حتى تصل إلى الطرف الآخر.
- ب- يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين.
- ج- يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين.
- د- يستخدم لتضخيم الإشارة داخل الشبكة.

٤١- الموجة Router:

- أ- يوجه التروية عبر المسر المناسب حتى تصل إلى الطرف الآخر.
- ب- يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين.
- ج- يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين.
- د- يستخدم لزيادة سرعة الشبكة.

٤٢- المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان:

- أ- المهام التي تحتاج إلى إبداع و تفكير.
- ب- المهام التي تحتاج إلى تكاه.
- ج- المهام المتكررة بكثرة.
- د- تشخيص الأمراض في المستشفيات.

مع أطيب تمنياتي لكم بتوفيق والنجاح،

أخوكم / عبدالعزیز بن سعد

أرجو الدعاء بالمغفره لوالدي وأخي وجميع المسلمين