

7

الصف السابع

المهارات الرقمية

الامتحان النهائي

السؤال الأول: ضع اشاره صح امام العبارة الصحيحة و اشاره خطأ امام العبارة الخاطئة:

1. يعد اداء الشبكة مؤشرًا لجودتها وفعاليتها . ()
2. تمتلك سنغافوره اسرع شبكة انترنت . ()
3. وحدة قياس السرعة في شبكة الانترنت هي جيجا بيت في الثانية الواحدة ()
4. شبكة المنطقة الواسعة اكبر شبكة حاسوب من حيث المناطق ()
5. مبدأ عمل الحاسوب ادخال تخزين معالجه اخراج ()
6. تمثل وحدة المعالجه المركزية CPU دماغ الحاسوب ()
7. القرص الصلب وحدة تخزين طويله المدى ()
8. لا يعد التكامل الوظيفي بين الاجزاء الداخليه والخارجيه مهمًا لعمل نظام الحاسوب بفعاليه ()
9. من طرق التفاعل التقليدي مع انظمه الحوسبة لوحة المفاتيح والفاره والشاشة ()
10. من اعراض اصابه الشبكة بالفيروسات العمل واختفاء بعض البيانات ()

منصة أساس التعليمية

السؤال الثاني: اذكر وظائف نظام التشغيل؟

السؤال الثالث :اذكر طرق الاتصال والتواصل عبر شبكه الانترنت؟

السؤال الخامس وضح العلاقة بين المكونات المادية والبرمجية بالرسم؟

السؤال السادس: عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

- 1. الهاتف الذكي:
- 2. هيكل الحاسوب :
- 3. البرنامج:
- 4. شبكه الانترنت:
- 5. النموذج التشابكي :
- 6. البريد الالكتروني:

السؤال السابع : الى ما ترمز الاختارات الآتية:

..... : MAN .1

..... : WAN .2

..... : LAN .3

..... : SMTP .4

السؤال الثامن : اذكر امثلة على انظمة التشغيل في اجهزة الحاسوب؟



منصة أساس التعليمية

الإجابة

السؤال الأول: ضع اشاره صح امام العبارة الصحيحة و اشاره خطأ امام العبارة الخاطئة:

1. يعد اداء الشبكة مؤشراً لجودتها وفعاليتها . (✓)
 2. تمتلك سетغافوره اسرع شبكة انترنت. (✓)
 3. وحدة قياس السرعة في شبكة الانترنت هي جيجا بيت في الثانية الواحدة (✗)
 4. شبكة المنطقة الواسعة اكبر شبكة حاسوب من حيث المناطق (✓)
 5. مبدأ عمل الحاسوب ادخال تخزين معالجه اخراج (✗)
 6. تمثل وحدة المعالجه المركزيه CPU دماغ الحاسوب (✓)
 7. القرص الصلب وحدة تخزين طويله المدى (✓)
 8. لا يعد التكامل الوظيفي بين الاجزاء الداخليه والخارجيه مهمما لعمل نظام الحاسوب بفعالية (✗)
 9. من طرق التفاعل التقليدي مع انظمه الحوسبة لوحة المفاتيح والفاره والشاشة (✓)
 10. من اعراض اصابه الشبكة بالفيروسات العمل واختفاء بعض البيانات (✓)
- السؤال الثاني: اذكر وظائف نظام التشغيل؟**
1. توفير واجهة المستخدم
 2. التحكم في عمليات الادخال والاخراج
 3. اداره الذاكرة
 4. اداره البرامج
 5. التحكم في صلاحيات المستخدمين

السؤال الثالث :اذكر طرق الاتصال والتواصل عبر شبكة الانترنت؟

1. بريد الالكتروني
2. التعلم عن بعد
3. الحوسبة السحابية
4. وسائل التواصل الاجتماعي والمراسلة والدردشة مثل فيسبوك

السؤال الخامس وضح العلاقة بين المكونات المادية والبرمجية بالرسم؟



السؤال السادس: عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

1. الهاتف الذكي: جهاز محمول يجمع بين مزايا الهاتف التقليدي ووظائف الحاسوب
2. هيكل الحاسوب : هيكل معدني يحوي المكونات الداخلية لجهاز الحاسوب التي تتم فيها عملية المعالجة وهو ذو اشكال وحجوم مختلفة

3. البرنامج: مجموعه من التعليمات والاوامر المتسلسله التي تلزم لتحقيق هدف معين
4. شبكه الانترنت: اكبر شبكه حاسوب في العالم تتصل عن طريقها اعداد لا تحصى من الحواسيب والاجهزه المنتشره في مختلف انحاء العالم
5. النموذج التشابكي: نموذج يتصل فيه كل جهاز في الشبكة بجميع الاجهزه الاخرى بواسطة كبل مستقل.
6. البريد الالكتروني: وسيلة رقمية للتواصل تتيح للمستخدمين ارسال الرسائل واستقبالها عبر شبكه الانترنت.

السؤال السابع : الى ما ترمز الاختارات الآتية:

1. MAN: شبكة المنطقة الحضرية

2. WAN: شبكة المنطقة الواسعة

3. LAN: شبكة المنطقة المحلية

4. SMTP: بروتوكول نقل البريد البسيط

السؤال الثامن : اذكر امثلة على انظمة التشغيل في اجهزة الكمبيوتر؟

1. مايكروسوفت ويندوز

2. ماك او اس

