



الإدارة المركزية للتعليم العام
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

التقييمات الأسبوعية لمادة البرمجة والذكاء الاصطناعي للتعليم العام
(الصف الأول الثانوي)

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٥/٢٠٢٦م

الأسبوع الأول

إعداد

تامر عبدالمحسن منصور

مدير إدارة بتنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

مراجعة

م/ وسيم صلاح الدين المنزلاوي

مدير إدارة

بتنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

د/ عبير حامد ابراهيم

مستشار

تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

إشراف

د/ هالة عبدالسلام خفاجي

رئيس الإدارة المركزية للتعليم العام

والمشرف علي مكاتب مستشاري المواد الدراسية



الإدارة المركزية للتعليم العام
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

التقييم الأسبوعي:

اختبار (١)

اختر الإجابة الصحيحة:

١. ما المقصود بشبكة الكمبيوتر؟
 - (أ) برنامج لتخزين البيانات
 - (ب) مجموعة أجهزة متصلة لتبادل البيانات
 - (ج) جهاز إخراج
 - (د) نظام تشغيل
٢. أي مما يلي يُعد مثالاً على شبكة محلية (LAN) ؟
 - (أ) الإنترنت
 - (ب) شبكة دولية
 - (ج) شبكة أجهزة داخل مبنى واحد
 - (د) شبكة أقمار صناعية
٣. أي من التالي يُعتبر وسيلة اتصال لاسلكية؟
 - (أ) كابل الألياف الضوئية
 - (ب) الكابل النحاسي
 - (ج) Wi-Fi
 - (د) Ethernet
٤. أي نوع اتصال يتميز بأعلى سرعة في نقل البيانات؟
 - (أ) الكابل المحوري
 - (ب) Bluetooth
 - (ج) الأشعة تحت الحمراء
 - (د) الألياف الضوئية
٥. ما وظيفة عنوان الـ IP ؟
 - (أ) تحديد اسم الموقع
 - (ب) تحديد موقع الجهاز على الشبكة
 - (ج) زيادة سرعة الإنترنت
 - (د) حماية البيانات
٦. يتكون عنوان IPv4 من:



الإدارة المركزية للتعليم العام
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

- (أ) ٢ أرقام فقط
(ب) ٤ مجموعات من الأرقام
(ج) ٦ مجموعات من الحروف
(د) رقم واحد طويل

اختبار (٢)

اختر الإجابة الصحيحة:

١. الشبكة التي تغطي مساحة جغرافية كبيرة تُسمى:

(أ) LAN

(ب) MAN

(ج) PAN

(د) WAN

٢. في نمط Peer to Peer تكون الأجهزة:

(أ) مرتبطة بخادم رئيسي

(ب) غير قادرة على مشاركة الملفات

(ج) متساوية في الصلاحيات

(د) متصلة بالإنترنت فقط

٣. تقنية Bluetooth تُستخدم غالباً في:

(أ) الشبكات العالمية

(ب) ربط أجهزة قريبة المدى

(ج) الاتصال عبر الكابلات

(د) شبكات الخوادم

٤. من عيوب الاتصال اللاسلكي:

(أ) سهولة الاستخدام

(ب) المرونة

(ج) قلة التكلفة

(د) التأثر بالتشويش

٥. أي من التالي مثال صحيح على عنوان IP ؟

(أ) www.google.com

(ب) ١٩٢,١٦٨,١,١

(ج) google@com

(د) http://site



الإدارة المركزية للتعليم العام
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

٦. ما فائدة أسماء النطاقات (Domain Names) ؟

- (أ) استبدال عنوان IP باسم سهل التذكر
- (ب) تشفير البيانات
- (ج) زيادة سعة التخزين
- (د) منع الاتصال بالإنترنت

اختبار (٣)

اختر الإجابة الصحيحة:

١. أي نمط شبكة يعتمد على وجود خادم رئيسي؟

(أ) Peer to Peer

(ب) LAN

(ج) Client / Server

(د) PAN

٢. من فوائد استخدام الشبكات:

(أ) زيادة حجم البيانات

(ب) مشاركة الموارد والمعلومات

(ج) تقليل كفاءة الأجهزة

(د) منع تبادل البيانات

٣. أي من التالي يُعد طريقة اتصال سلكية؟

(أ) Wi-Fi

(ب) Bluetooth

(ج) Infrared

(د) كابل الألياف الضوئية

٤. يُفضل استخدام الاتصال السلكي لأنه:

(أ) أقل أماناً

(ب) بطيء

(ج) أكثر استقراراً وأماناً

(د) يتأثر بالتشويش

٥. أي من التالي يُعد اسم نطاق؟

(أ) ١٧٢,١٦,٠,١

(ب) ٢٥٥,٢٥٥,٢٥٥,٠



الإدارة المركزية للتعليم العام
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

ج) www.moe.gov.eg

د) ١٠,٠٠,٠٥

٦. الخادم المسؤول عن تحويل اسم النطاق إلى عنوان IP هو:

أ) Web Server

ب) File Server

ج) DNS Server

د) Mail Server