

امتحان المستوى الأول

دورة الذكاء الاصطناعي (AI – Level 1)

المكان – Alexandria

الاسم..... :

الادارة :

السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

1. الكمبيوتر جهاز إلكتروني يستقبل البيانات ويعالجها ثم يخرجها في صورة معلومات.
2. الهارد وير هو البرامج والتطبيقات التي تعمل على الكمبيوتر.
3. السوفت وير يشمل أنظمة التشغيل مثل Windows.
4. وحدة المعالجة المركزية (CPU) تعتبر عقل الكمبيوتر.
5. الذاكرة العشوائية (RAM) مسؤولة عن التخزين الدائم للبيانات.
6. كلما زادت سعة الرام زادت سرعة أداء البرامج.
7. وحدة التخزين (Storage) تحفظ البيانات حتى بعد إغلاق الجهاز.
8. الذاكرة المخبأة (Cache Memory) أبطأ من الرام.
9. Scratch Disk يستخدم كمساحة مؤقتة لبعض البرامج.
10. JavaScript يستخدم مخصص لكتابة أكواد JavaScript فقط.
11. يمكن استخدام PowerShell لإدارة الملفات والخدمات.
12. الأمر cd يستخدم للتنقل بين المجلدات.
13. الأمر dir يستخدم لعرض محتويات المجلد.

- .14. الأمر Get-Service يستخدم لعرض الخدمات في النظام.
- .15. يسمح بتشغيل JavaScript خارج المتصفح Node.js.
- .16. هو متصفح إنترنت VS Code.
- .17. لغة برمجة JavaScript.
- .18. تستخدم لعرض البيانات console.log.
- .19. جملة if تستخدم لتنفيذ كود بناءً على شرط معين.
- .20. الرمز && يعبر عن OR المنطقي في JavaScript.
- .21. الرمز | يعبر عن OR المنطقي في JavaScript.
- .22. الرمز == يستخدم للمقارنة بين القيم.
- .23. الذكاء الاصطناعي يعني أن الكمبيوتر يفكر مثل الإنسان تماماً.
- .24. الذكاء الاصطناعي يستخدم في تحليل البيانات والمساعدة في اتخاذ القرارات.

السؤال الثاني (السؤال 25) – اختر الإجابة الصحيحة:

25. في كورس الذكاء الاصطناعي (المستوى الأول)، ما هو الدور الأساسي للذكاء الاصطناعي؟

- أ) تشغيل أجهزة الكمبيوتر فقط
- ب) زيادة سعة الذاكرة العشوائية
- ج) تحليل البيانات والمساعدة في اتخاذ القرار
- د) استبدال الإنسان بالكامل في جميع المهام