الجمهورية الجزائرية الديموقراطية الشعبية

ثانوية الشهيد مدوري مسعود بن محمد –بن ياجيس- السنة الدراسية: 2026/2025

المستوى: السنة أولى ثانوي جدع مشترك علوم وتكنولوجيا

فرض الثلاثي الثالث

المادة: المعلوماتية المدة: 60 دقيقة

الاسم: ..... اللقب: ..... القسم: .....

العلامة:
...../20

ملاحظة: ممنوع استعمال قلم الرصاص والقلم المصحح.

التمرين الأول: (06 نقطة)

أجب بصحيح أو خطأ، مع **تسطير وتصحيح الخطأ** إن وجد:

1) هناك نوعان من التعليمات الشرطية هما التعليمة الشرطية البسيطة والتعليمة الشرطية الاختيارية .....

.....

2) في التعليمة الشرطية Tant que يرتبط التكرار بتحقيق شرط معين .....

.....

3) محرك البحث هو موقع إلكتروني يسمح بالبحث عن كلمات محددة ضمن مصادر الأنترنت المختلفة .....

.....

4) يمكن تتبع آثار البحث في المتصفح من خلال حفظ عناوين المواقع المفضلة .....

.....

5) تسجيل البيانات الخاصة بالمستخدم إجباري عند الولوج إلى المتصفح .....

.....

6) يعتبر Google Chrome من بين أشهر محركات البحث .....

.....

أقلب الورقة

www.dzexams.com

التمرين الثاني: (04 نقطة)

املأ الفراغات بما يناسب:

-المتصفح هو ..... يسمح للمستخدمين ..... الموجودة في شبكة الأنترنت بحيث تظهر على شكل .....

- يتكون محرك البحث من ..... أجزاء رئيسية هي: .....

.....

- يقوم المتصفح بحفظ وأرشفة عناوين المواقع التي تمت زيارتها حسب .....

التمرين الثالث: (10 نقطة)

السؤال الأول : أكتب خوارزمية تسمح بقراءة العدد الطبيعي **N** ثم حساب وطباعة نتيجة الجداء **P** علما أن: **P= 1×2×…….×N** **استعمل التعليمة Tant que**	**السؤال الثاني :** أكتب خوارزمية تسمح بقراءة العدد الحقيقي **Ph** وطباعة نوع المحلول علما أن: **محلول معتدل : Ph = 7** **محلول حمضي : Ph < 7** **محلول قاعدي: Ph > 7**

بالتوفيق والنجاح

أستاذة المادة

www.dzexams.com