

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٦	امتحان مادة : البرمجة والذكاء الاصطناعي للصف : الأول الثانوي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦

١- أي من التالي يُعتبر مصدرًا للمعلومات الأولية؟.....

أ	كتاب مدرسي.
ب	تقرير تجربة شخصية.
ج	صحيفة يومية.
د	برنامج تلفزيوني.

٢- الفترة الزمنية لحماية براءات الاختراع هي:.....

أ	٧ سنوات
ب	١٠ سنوات
ج	٢٠ سنة
د	٥٠ سنة

٣- عند التحويل من نظام الأعداد الثنائي للرقم (2) 1011 إلى نظام العشري تكون النتيجة:.....

أ	10
ب	11
ج	12
د	13

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٦	امتحان مادة : البرمجة والذكاء الاصطناعي للصف : الأول الثانوي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦

٤- عند تحويل العدد بالنظام السداسي عشري $A4_{(16)}$ إلى نظام الثنائي يكون الناتج:.....

أ	$10011010_{(2)}$
ب	$10100100_{(2)}$
ج	$11001001_{(2)}$
د	$11100011_{(2)}$

٥- ناتج الطرح بالنظام الثنائي $1010_{(2)} - 0110_{(2)}$ هو:.....

أ	$0010_{(2)}$
ب	$0100_{(2)}$
ج	$0110_{(2)}$
د	$1000_{(2)}$

٦- في تقنيات تسهيل الفهم، الخبرة أو التأثير العاطفي الذي يكتسبه المستخدمون من التفاعل مع منتج أو خدمة، هي.....

أ	واجهة المستخدم (UI)
ب	واجهة المستخدم الرسومية (GUI)
ج	تجربة المستخدم (UX)
د	الإمكانية (Affordance)

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٦	امتحان مادة : البرمجة والذكاء الاصطناعي للفيف : الأول الثانوى المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦

٧- من أمثلة وحدات الإدخال:.....

١	الشاشة والطابعة.
ب	لوحة المفاتيح والماسح الضوئي.
ح	القرص الصلب و SSD.
د	السماعات .

٨- الذي يتحكم في التواصل بين العتاد والبرمجيات، هو.....

١	نظام التشغيل
ب	وحدات الإخراج
ح	وحدة الإدخال
د	الشاشة

٩- أي من البوابات التالية تُخرج (١) فقط عندما تكون جميع المدخلات (١)؟.....

١	AND
ب	XNOT
ح	NOT
د	XOR

رقم الجلوس :	اسم الطالب :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٦	امتحان مادة : البرمجة والذكاء الاصطناعي للفيف : الأول الثانوى المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦

١٠- في جدول الصواب لبوابة OR ، عندما تكون المدخلات (0 و 0) يكون الناتج:.....

١	غير محدد
ب	1
ح	2
د	0

(انتهت الأسئلة)