

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع عشر

| المرحلة الثانوية | | المرحلة |
|------------------|------|-----------------|
| الثالث | الصف | هندسة البرمجيات |

س ١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

| | |
|---|---|
| ١ | أي من البرامج التالية يُستخدم لتخطيط النماذج الأولية وتعديل واجهات التطبيق قبل البرمجة؟ |
| Scratch <input type="radio"/> | Python <input type="radio"/> |
| Pencil Project <input type="radio"/> | App Inventor <input type="radio"/> |
| ٢ | لزيادة حجم الخط عند النقر على زر التكبير، نستخدم لبنة من مجموعة: |
| Colors <input type="radio"/> | Math <input type="radio"/> |
| Logic <input type="radio"/> | Text <input type="radio"/> |
| ٣ | أي مكون يُستخدم لقراءة النصوص الموجودة على الشاشة بصوت عالٍ لمساعدة ضعاف البصر؟ |
| Speech Recognizer <input type="radio"/> | Text To Speech <input type="radio"/> |
| Sound <input type="radio"/> | Player <input type="radio"/> |

: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

| م | السؤال | ص | خ |
|---|--|-----------------------|-----------------------|
| ١ | ميزات قابلية الوصول تهدف فقط لخدمة الأشخاص الذين لديهم إعاقات دائمة | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ٢ | يُستخدم برنامج Pencil Project لبناء الشكل الخارجي للتطبيق وليس لبرمجه | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ٣ | يمكن لمكون TextToSpeech أن يعمل بمجرد إضافته للشاشة دون الحاجة لبرمجة أي لبنات | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |