

أوراق دعم وتثبيت عن المفاهيم النظرية

لمادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

الوحدة الثالثة (أنا أبرمج)

الصف الثالث الابتدائي

السؤال الأول: صل بين كل اتجاه والمصطلح الخاص به باللغة الإنجليزية:



إلى الأمام



إلى الخلف



يمين



يسار

السؤال الثاني:

أجب عن الأسئلة الآتية بوضع علامة صح أسفل الصورة المناسبة:

1- مثال على خطأ لغوي

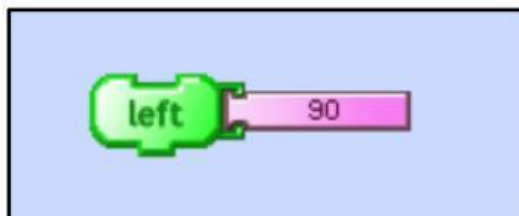


()

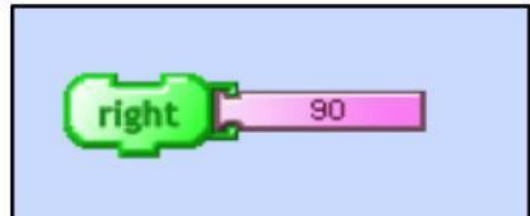


()

2- أمر يُستخدم لجعل السلحفاة تستدير إلى اليسار بمقدار 90 درجة



()



()

3- أمر يُستخدم لتحريك السلحفاة إلى الأمام بمقدار 100 خطوة



()



()

السؤال الثالث:

اختر الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية:

1. الشخصية الرئيسة في برنامج Turtle Art هي:

- القط
- السلحفاة
- الكرة

2. هو موقف معين يجب إيجاد حل له

- المشكلة
- التسلسل
- الخوارزمية

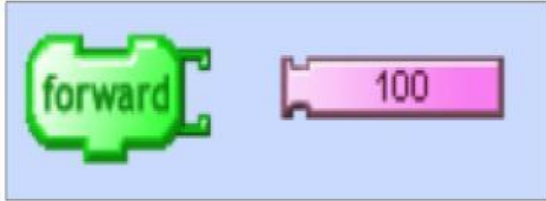
3. وضع خطوات الخوارزمية بالترتيب الصحيح

- الخوارزمية
- برنامج الحاسوب
- التسلسل

4. سلسلة من الأوامر التي تُعطى للحاسوب لتنفيذ مهمة محددة

- برنامج الحاسوب
- الخوارزمية
- التسلسل

5. يعد الخطأ الظاهر في الصورة خطأ



- حرّي
- سمعي
- لغوي

السؤال الرابع:

1-رتب خطوات خوارزمية إعداد عصير الآتية ترتيباً صحيحاً بكتابة الرقم داخل المربع



2- رتب خطوات الخوارزمية الآتية ترتيباً صحيحاً:

