

أنشطة إثرائية عن المفاهيم النظرية
لمادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات
الوحدة الأولى (هيا نبحت ونتعلم)
الوحدة الثانية (أجهزتي وملفاتي الرقمية)
الوحدة الثالثة (أنا أبرمج)

الصف الثالث الابتدائي

العام الأكاديمي 2024-2025

السؤال الأول:

1- صل كل أيقونة باسم البرنامج الصحيح فيما يلي:

Apple Safari

Google Chrome

Microsoft Edge

Internet Explorer



2- 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- كاميرا الفيديو Video Camera



()



()

2- الذاكرة الوامضة Flash Memory



()



()

3- الطابعة الحرارية Thermal Printer



()

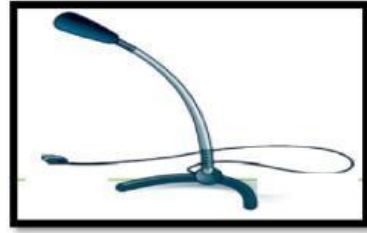


()

4- لوحة الألعاب Gamepad



()



()

5- Apple Safari



()



()

6- Internet Explorer



()



()

7 - موقع إلكتروني يُعد مثلاً على موسوعة إلكترونية



موقع حكومي

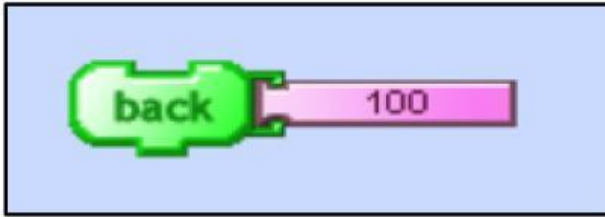
()



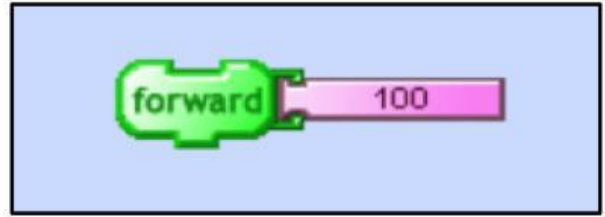
موقع طبيعة قطر

()

8- أمر يستخدم لتحريك السلحفاة إلى الأمام بمقدار 100 خطوة

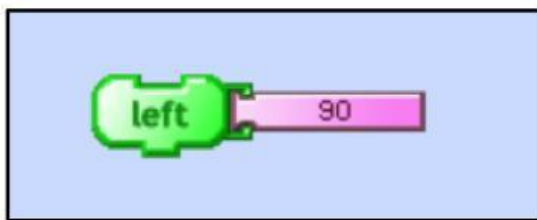


()

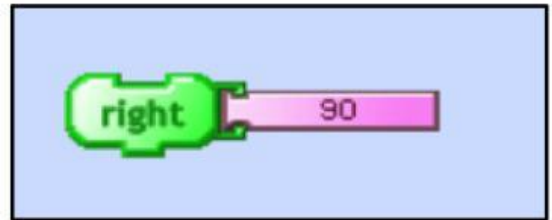


()

9- أمر يستخدم لجعل السلحفاة تستدير إلى اليسار بمقدار 90 درجة

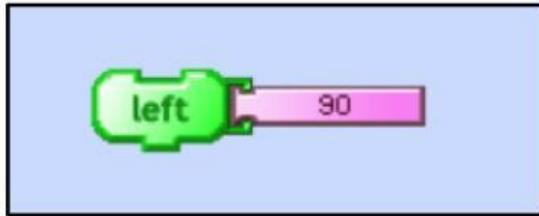


()

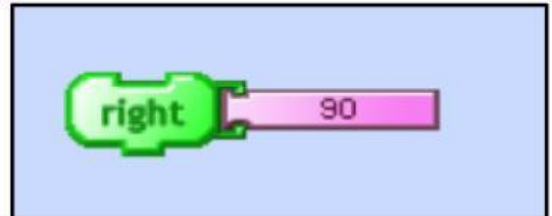


()

10- أمر يستخدم لجعل السلحفاة تستدير إلى اليمين بمقدار 90 درجة



()



()

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. جهاز من أجهزة التخزين يتميز بأنه رخيص الثمن ومتوفر بأحجام مختلفة ويسهل حمله معنا إلى أي مكان الميكروفون

- الذاكرة الوامضة Flash Memory
 - الكاميرا الرقمية Digital Camera
 - الميكروفون Microphone
-

4. سلسلة من الأوامر التي تُعطى للحاسوب لتنفيذ مهمة محددة

- برنامج الحاسوب
 - الخوارزمية
 - التسلسل
-

5. وضع خطوات الخوارزمية بالترتيب الصحيح

- المشكلة
- التسلسل
- الخوارزمية

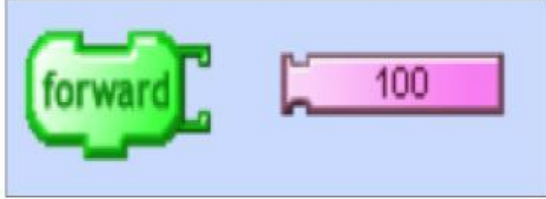
6. المواقع الإلكترونية التجارية تنتهي بـ.....

• .com

• .org

• .edu

7. يعد الخطأ الظاهر في الصورة خطأ.....



• حركي

• سمعي

• لغوي

السؤال الرابع:

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



2- رتب خطوات الخوارزمية الآتية ترتيباً صحيحاً:

