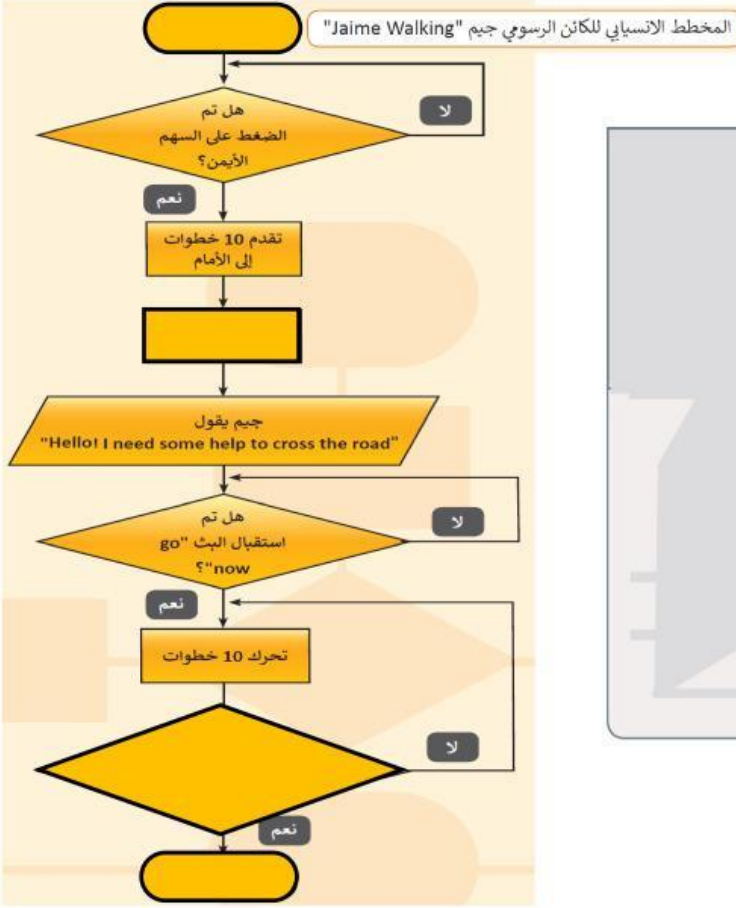




خوارزمية الكائن الرسومي جيم "Jaime Walking"

1 البداية

2 يتحقق البرنامج من الضغط على السهم الأيمن، وفي حال تحقق الشرط، اذهب إلى الخطوة 3، وإن لم يتحقق يستمر في الخطوة 2.

3 []

4 ينتظر ثانية.

5 يلقي جيم التحية ويطلب المساعدة من سعد

"Hello! I need some help to cross the road"

6 يتحقق البرنامج من استقبال البث "go now" وفي حال تحقق الشرط، اذهب إلى الخطوة 7. وإن لم يتحقق يستمر في الخطوة 6.

7 []

8 تحقق من ملازمة الحافة، وفي حال تحقق الشرط، اذهب إلى الخطوة 9، وإن لم يتحقق اذهب إلى الخطوة 7.

9 النهاية