

مدرسة موزة بنت محمد الإعدادية للبنات
العام الأكاديمي 2021 – 2022
الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات - الصف التاسع
الفصل الدراسي الثاني - الوحدة الثالثة: تصميم وبرمجة الألعاب
الدرس الثالث: الكائنات الوهمية والمتغيرات في عالم Alice

ترتبط بكائن

تحتفظ عادةً بالقيم التي يدخلها المستخدم.

تقوم بتحديد خصائص الكائنات.

ترتبط بدالة أو وظيفة.

يمكن الوصول إليها فقط من الدالة التي تم تعريفها بها فقط.

يتم الوصول إليها والتحكم فيها عند إنشاء الكائن.

المتغيرات المحلية	الخصائص