



## Reference Guide for using CoBlocks in المرجع إرشادي لاستخدام الكود بلوك

## (CODEBLOACKS))

## **COSPACES EDU**

في منصة

أ/أحمد خاطر

مدارس الملك عبد العزيز النموذجية





قبل البدء في العمل على الكود بلوك تأكد من الذهاب لاسم العنصر في الضغط على كلك يمن وتفعيل استخدامه في الكود بلوك من Code و تفعيل Use in CoBlocks

إذا كان مساحة كتابه الاكواد صغيرة يمكنك تكبير تلك المساحة لملئ الشاشة من علامة المربع . ويمكنك العودة لوضع نصف الشاشة من خلال علامة نصف المربع









اضغط على Eventمن التبويبات المختلفة على اليسار تحرك للأسفل واختار is clicked \_\_\_\_ When واسحبها الى منطقة كتابة الاكواد اسفل When play clicked

اضغط على السهم الصغير لتحديد العنصر المراد تحريكه أو اجراء الحدث عند النقر علية

اذهب الى تبويب Transform واختر نوع الحركة وكيفيتها منها عن طريق سحبها داخل الكود الأصفر الحركة البسيطة بالمتر في الاتجاهات ( \_ \_ \_ Move Meters\_\_ in \_ Second ) الحركة في الاتجاهات ( X,Y,Z) في زمن معين الحركة في مسار معد مسبقاً ( \_\_\_ in the path \_\_\_ Move \_\_\_ in )





CO SPACESEDU

في هذا المثال الحركة البسيطة مسافة \_\_ متر في اتجاه( امام او خلف او اسفل او اعلى ) في زمن \_\_ بالثانية ويحدد سرعة العنصر

+ إذا اردت العنصر التحرك عند مرور المؤشر عليه يمكنك اختيار When \_\_\_\_ Hover

+ أو عند التصادم نختار collision \_\_\_\_\_

مدارس الملك عبد العزيز النموذجية حـــــم

+ عند استخدام اكثر من حركة تحدث بالتتابع الزمنى المحدد في الكود بلوك



