



מקודדים
על בטוח
תכנות באופן

מراحل השגל

1 נכתב מقطع נטי

אחזר קאנון מן הקאמה אינשא מقطع נטי, אהז ורקע וקלמ ואכתב הנטי.

מא הו המقطع הנטי?

המقطع הנטי הו הושר בלקתבה למחאנתא פי הפילמ (החוראט) والأفعال فيه. هذا هو الهيكل للفيلم الذي سئلبس عليه باقي مكوناته. عادةً ما يشتمل المقطع النטי أيضًا على إرشادات حول التصوير وتوضيحات حول مكان ووقت كل مشهد ووقوعه في الفيلم. مقطع نتي جيد تمامًا مثل الكتاب، أو مسرحية جيدة، سيكون من الممكن دائمًا التقسيم إلى 3-أقسام، أو ما يسمى "أنظمة": بداية، وسط ونهاية.
(من الموقع "آأأأ" "آأأأ")

تريد مثالاً؟

أخترنا القانون الأول "ممنوع إرسال معلومات شخصية عبر الشبكة" من مقطعنا النتي "بوني" يلعب بالحاسوب، فجأة تظهر رسالة مع أسئلة شخصية مثل، ما هو اسمك؟ أين تسكن؟ بوني يتجاهل ولا يجيب على الرسالة، حتى عندما يقول المرسل إنه صديق لوالديه. يواصل اللعبة، فجأة تظهر رسالة جديدة "بوني كل الاحترام! انا اباك، كنت أرغب في التحقق من مدى معرفتك ب "قوانين التصفح الامن"، فخور بك!

2 نختار خلفية وشخصيات في سكراتش

افتح برنامج سكراتش - من أجل إنشاء الفيلم، يمكنك استخدام الشخصيات والخلفيات الموجودة في البرنامج، رفع صور من الحاسوب الشخصي، او فتح المشروع "نشئ فيلم امن - اأأأ أرت عل בטוח" من بيئة "ملعب الألعاب - מגרש המשחקים" ويمكنكم استعمال الشخصيات من هناك.



اضغط على الرسم التوضيحي خا (يمكنك اختيار الخلفية المناسبة) واختر الخلفية المناسبة (يمكنك اختيار عدة خلفيات وتغييرها خلال الفيلم).





מקודדים על בטוח תִּבְרַם בְּאִמָּן

כאשר לחצים על

3 נבדא בكتابة المقطع البرمجي

الان ننتقل لكتابة المقطع البرمجي, نختار من "قائمة الأوامر" الأوامر الأكثر مناسبة للبرنامج النصي الذي كتبناه في الخطوة 1

1. علموا الشخصية, التي ستبدأون بها.

اختر الامر من أوامر "الاحداث".

إذا كان هناك حوار بين الشخصيات في النص الذي كتبته:

✓ اختر الامر من اوامر ال "مظاهر", اربطوها مع الأمر

غيروا الكلمات والدقائق حسب حاجتكم.

✓ شغلوا المقطع هل تحدثت الشخصية بوقت البرمجة?

كيف نقوم بتحديد موعد بدء الكلام?

استعملوا من أوامر "التحكم" بالأمر وغيروا عدد الثواني, بحيث يتناسب مع الوقت الذي

تريد أن تتحدث فيه الشخصية.

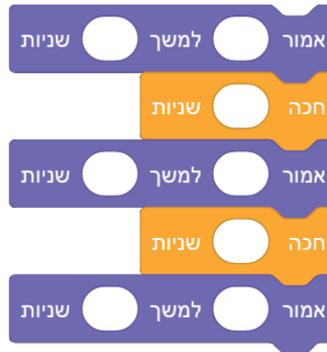
2. هل تريد من الشخصيات مواصلة المحادثة?

تذكر أنه في المحادثة تتحدث الشخصيات بشكل متقطع

(تتحدث إحدى الشخصيات وبعدها الشخصية الأخرى وهكذا)

إذا حددت, على سبيل المثال, كل شخصية "تقول" كلامها لمدة 2 ثانية,

ما هو وقت الانتظار بين أوامر ال "قل" للشخصيات? كم ثانية تنتظر?



3. اختر الامر من أوامر "الصوت" سجل صوتك و أضفه إلى المحادثة.



4. تدرب في بيئة سكراتش وأضف المزيد من الأوامر, اعتمادا على المقطع النصي الذي كتبته.

قبل كتابة المقطع البرمجي للشخصية, تأكد من اختيارك الشخصية المناسبة.

5. اعرض الفيديو الخاص بك على الأصدقاء والعائلة, حتى يتعلموا هم أيضًا قواعد أمان الشبكة.

