

مطلوب  
معرفة أساسية  
في الذكاء الاصطناعي

# غاندالف

الذكاء الاصطناعيّ وأمن المعلومات  
<< الصفوف السابع - الثاني عشر



## مُلخّص اللعبة:

لعبة محوسبة تهدف إلى تجسيد كيف ينجح الروبوت الذي تم إنشاؤه بواسطة الذكاء الاصطناعيّ في حماية كلمة السرّ، وكيف يمكن التحايل عليه باستخدام إستراتيجيات مختلفة.

\* مطلوب مستوى مقبول في اللغة الإنجليزيّة (يمكن الإجابة باللغة العبريّة)  
\* يمكن أيضًا اللعب على حاسوبين أو أكثر.

## هدف اللعبة

فكّ رموز كلمة السرّ واجتياز أكبر عدد ممكن من المراحل.

## التحضيرات المسبقة:

تُنغذ الفعاليّة في صفّ فيه حاسوب، جهاز عرض واتّصال بالإنترنت.  
يجب أن تلعب المعلّمة اللعبة مسبقًا حتّى تتأمّن من مساعدة التلاميذ في حال واجهتهم صعوبة.

## رابط الموقع

<https://gandalf.lakera.ai/baseline>



1 تُلعب اللعبة على مستوى الصفّ، مقسّمًا إلى مجموعات.

2 في كلّ مرّة، ترسل إحدى المجموعات ممثلًا لمحاولة فكّ رموز كلمة السرّ. يمكن لأعضاء المجموعة تقديم المشورة له، بالطبع؛ في كلّ دور يرسلون ممثلًا مختلفًا.

3 إذا لم تتمكن المجموعة من فكّ رموز كلمة السرّ، ينتقل الدور إلى المجموعة التالية.

4 المجموعة الفائزة هي التي حلّت مراحل أكثر.

## أفكار للمزيد من التوسّع والتحسين:

داخل اللعبة هناك إمكانيّات لمراحل أخرى، إضافة إلى اللعبة الرئيسيّة.

مطلوب  
معرفة أساسيّة  
في الذكاء الاصطناعيّ

היי  
היי!