

ملخص الدرس:

* يمكن حل بعض المسائل بإنشاء نموذج بصري يحاكي المسألة.

مثال:

طارق: أحاول ترتيب ٧ صفوف من المقاعد في مسرح المدرسة، على أن يكون في الصف الأول ٨ مقاعد، ويزيد عدد مقاعد كل صف عن الصف السابق له بمقعدين. فإذا كان عندي مئة مقعد، فهل أستطيع ترتيب ٧ صفوف؟

- **افهم:** كل صف فيه مقعدان زيادة على الصف السابق له. الصف الأول يتكون من ٨ مقاعد. توجد ٧ صفوف.

المطلوب: معرفة إن كانت المئة كافية أم لا.

- **خط:** أنشئ نموذجاً لترى إن كان عدد المقاعد كافياً أم لا.

- **الحل:**

