



ملف تدريبي: تمثيل المتتابعات

في هذا الملف التدريبي، سوف نتدرَّب على تمثيل المتتابعة في صورة دالة متغيِّر صحيح موجب يُسمَّى بالأس n).

س١: أيُّ من التعبيرات الرياضية التالية يمكن استخدامه لإيجاد الحد النوني للمتتابعة المعطاة؛ حيث n يُمثِّل ترتيب الحد في المتتابعة؟

ترتيب الحد	١	٢	٣	٤	٥
قيمة الحد	٥	٨	١١	٤١	٧١

أ $٣n + ٢$

ب $٣n + ٢$

ج $n + ٢$

د $٣n + ٢$

ه $٣n$