

- تحقق: ارسم شكلاً لجميع الدرجات الثماني، ثم احسب العدد الكلي للمكعبات في الدرجة الثامنة. وبما أنه يوجد ما مجموعه ٣٢ مكعباً، فالجواب صحيح.

اختبر نفسك:

س١: اختر الإجابة الصحيحة:

١- الأعداد الثلاثة التالية في النمط: ٣، ٦، ١٠، ١٥، ٢١، ...، ...، ...

(ب) ٢٧، ٣٣، ٣٩

(أ) ٢٤، ٢٧، ٣٠

(د) ٢٨، ٣٥، ٤٤

(ج) ٢٨، ٣٦، ٤٥

٢- عدد العيدان اللازمة لعمل الشكل الثامن في النمط المبين أدناه هو:



الشكل ٣

الشكل ٢

الشكل ١

(د) ٣٢

(ج) ٢٥

(ب) ٢٠

(أ) ١٦