



اختبر نفسك

استقصاء حل المسألة

• تمثيل المسألة

• التخمين والتحقق

• إنشاء جدول

• البحث عن نمط

س١: تود سامية أن تضع ١٢ زهرة في صف، بحيث تتكرر الألوان بيضاء ، بيضاء ، حمراء ، صفراء على الترتيب ، فكم زهرة بيضاء تحتاج إليها ؟

(أ)	(ب)	(ج)	(د)
٥ زهرات	٦ زهرات	٧ زهرات	٨ زهرات

س٢: ما العدد التالي في النمط : ٤٠٠٠، ٨٠٠، ١٦٠،؟

(أ)	(ب)	(ج)	(د)
٣٠	٣١	٣٢	٣٣

س٣: يود محمود أن يذهب إلى حفل الساعة السادسة مساءً، فإذا غادر المدرسة الساعة الثالثة بعد الظهر ، واحتاج إلى ساعة للوصول إلى البيت ، و ٣٠ دقيقة ليغير ملابسه ، و ٣٠ دقيقة أخرى للوصول إلى الحفل. فكم يتوافر له وقت قبل بدء الحفل ؟

(أ)	(ب)	(ج)	(د)
ساعة	ساعتين	٣ ساعات	٤ ساعات