مفتاح الإجابة – للمعلم

الجبر : الأنماط العددية

---

1. ما العدد التالي في النمط: 2، 4، 6، 8، ___
الإجابة: 10

2. النمط 15، 10، 5 هو نمط متزايد
الإجابة: خطأ

3. النمط 5، 10، 15، 20 قاعدته هي ___ على كل حد
الإجابة: جمع 5

4. اكتب الحد الناقص في النمط: 30، 25، ___، 15، 10
الإجابة: 20

5. ما قاعدة النمط: 40، 35، 30، 25؟
الإجابة: طرح 5

6. في النمط 3، 6، 9، 12 الفرق الثابت بين كل حدين هو 3
الإجابة: صح

7. في نمط عدد ركاب الحافلة 10، 20، 30، الحد التالي هو ___
الإجابة: 40

8. صمم نمطًا عدديًا من 4 حدود يزيد فيه كل حد بمقدار 7 بدءًا من العدد 3
الإجابة: 3، 10، 17، 24

9. عدد صناديق التمر في مزرعة ينقص كل يوم: 90، 80، 70، ___
الإجابة: 60

10. اشرح بخطوتين كيف تكتشف قاعدة أي نمط عددي
الإجابة: أحسب الفرق بين الحد الأول والثاني، ثم أتحقق أن نفس الفرق يتكرر بين بقية الحدود المتتالية