ورقة عمل

التهيئة

الرياضيات — الصف السادس الابتدائي — الجبر: الأنماط العددية والدوال

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. ما العدد التالي في النمط: 2، 4، 6، 8، ؟

أ) 9 ب) 10

ج) 11 د) 12

2. النمط 5، 10، 15، 20 هو نمط ضربي.

( ) صح ( ) خطأ

3. في النمط 3، 7، 11، 15 الفرق المشترك = ____

4. اكتب الحد الخامس في النمط: 1، 3، 5، 7، ...

5. أي الأنماط التالية ضربي؟

أ) 2، 4، 6، 8 ب) 5، 10، 15، 20

ج) 3، 6، 12، 24 د) 10، 20، 30، 40

6. كل نمط عددي يجب أن يكون تصاعديًا.

( ) صح ( ) خطأ

7. كل عدد ضمن سلسلة النمط العددي يسمى ____

8. اكتب قاعدة النمط: 50، 45، 40، 35، ...

9. النمط 2، 6، 18، 54 ما قاعدته؟

أ) جمع 4 ب) ضرب 3

ج) طرح 4 د) قسمة 2

10. زرعت مزرعة 5 نخلات في الأسبوع الأول، 8 في الثاني، 11 في الثالث. كم نخلة ستزرع في الأسبوع السادس؟