ورقة عمل

الجبر : الأنماط العددية

الرياضيات — الصف الثالث الابتدائي — القيمة المنزلية

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

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

أ) 9 ب) 10

ج) 11 د) 12

2. النمط 15، 10، 5 هو نمط متزايد

( ) صح ( ) خطأ

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

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

5. ما قاعدة النمط: 40، 35، 30، 25؟

أ) جمع 5 ب) طرح 5

ج) جمع 10 د) طرح 10

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

( ) صح ( ) خطأ

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

8. صمم نمطًا عدديًا من 4 حدود يزيد فيه كل حد بمقدار 7 بدءًا من العدد 3

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

أ) 55 ب) 60

ج) 65 د) 50

10. اشرح بخطوتين كيف تكتشف قاعدة أي نمط عددي