ورقة عمل

تحديد الأنماط

الرياضيات — الصف الأول الابتدائي — الموقع والنمط

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

1. أي مما يلي نمط صحيح؟

أ) دائرة مربع دائرة مربع ب) دائرة مربع مثلث نجمة

ج) مربع مثلث دائرة نجمة د) كل الأشكال مختلفة

2. النمط هو ترتيب يتكرر بشكل منتظم

( ) صح ( ) خطأ

3. في النمط: أحمر أزرق أحمر أزرق أحمر ___

4. في النمط: نجمة قمر نجمة قمر، نواة النمط هي ___

5. ما العنصر التالي: مثلث مثلث دائرة مثلث مثلث دائرة ___

أ) مثلث ب) دائرة

ج) مربع د) نجمة

6. مربع دائرة نجمة مثلث يُعد نمطًا لأن فيه أشكالًا

( ) صح ( ) خطأ

7. اذكر مثالًا على نمط تراه في بيتك أو مدرستك

8. كم عنصرًا في نواة النمط: أخضر أبيض أخضر أبيض؟

أ) واحد ب) اثنان

ج) ثلاثة د) أربعة

9. في النمط: 1 2 1 2 1 ___

10. صمم نمطًا من ثلاثة أشكال مختلفة وكرره مرتين