ورقة عمل

إنشاء الأنماط

الرياضيات — الصف الأول الابتدائي — الموقع والنمط

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

1. أي مما يلي يمثل نمطًا؟

أ) دائرة، مربع، نجمة، قلب

ب) أحمر، أزرق، أحمر، أزرق

ج) مثلث، دائرة، مربع، نجمة

د) قمر، شمس، نجمة، سحابة

2. النمط هو ترتيب عشوائي بلا تكرار

( ) صح

( ) خطأ

3. في النمط: مثلث، دائرة، مثلث، دائرة، ___، العنصر التالي هو ___

4. اذكر مثالًا واحدًا على نمط تراه في غرفة الصف

---

5. ما العنصر التالي في النمط: نجمة، قمر، نجمة، قمر، ___

أ) شمس

ب) نجمة

ج) سحابة

د) قلب

6. يمكن أن يتكون النمط من ثلاثة عناصر متكررة

( ) صح

( ) خطأ

7. في النمط: أخضر، أصفر، أخضر، أصفر، أخضر، أصفر، العنصر الذي يتكرر مرتين هو ___

8. أي قاعدة تصف النمط: مربع، مثلث، دائرة، مربع، مثلث، دائرة؟

أ) تكرار شكل واحد فقط

ب) تكرار ثلاثة أشكال بالترتيب نفسه

ج) لا توجد قاعدة

د) تكرار شكلين فقط

9. صمم نمطًا بسيطًا من لونين واكتب ترتيبه بالكلمات

---

10. في النمط: 1، 2، 1، 2، 1، ___، العدد التالي هو ___