ورقة عمل

الأنماط الهندسية

الرياضيات — الصف الثالث الابتدائي — الأشكال الهندسية

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

1. النمط: مربع، دائرة، مربع، دائرة، ___ ما الشكل التالي؟

أ) مربع ب) دائرة

ج) مثلث د) مستطيل

2. وحدة التكرار هي أكبر جزء يتكرر في النمط

( ) صح ( ) خطأ

3. النمط الهندسي هو ترتيب ____ من الأشكال وفق قاعدة ثابتة

4. أي الأنماط التالية يعتمد على اللون؟

أ) مثلث، مربع، مثلث، مربع ب) أحمر، أزرق، أحمر، أزرق

ج) كبير، صغير، كبير، صغير د) أعلى، أسفل، أعلى، أسفل

5. اكتب وحدة التكرار في النمط: أحمر، أزرق، أحمر، أزرق، أحمر، أزرق

.....

.....

6. النمط: مثلث كبير، مثلث صغير، مثلث كبير، مثلث صغير، ___ ما الشكل التالي؟

أ) مثلث كبير ب) مثلث صغير

ج) مربع د) دائرة

7. يمكن أن يعتمد النمط الهندسي على اتجاه الشكل مثل أعلى وأسفل

( ) صح ( ) خطأ

8. عدد الأشكال في وحدة تكرار النمط: مربع، مثلث، دائرة، مربع، مثلث، دائرة هو ____

9. صمّم نمطًا بسيطًا باستخدام شكلين مختلفين واكتبه

.....

.....

10. النمط: دائرة، دائرة، مربع، دائرة، دائرة، مربع، ___ ما العنصر الثامن في النمط؟

أ) دائرة ب) مربع

ج) مثلث د) مستطيل