مفتاح الإجابة – للمعلم

الأشكال الرباعية

1. كم ضلعًا للشكل الرباعي؟

الإجابة: أربعة

2. مجموع زوايا أي شكل رباعي يساوي 180 درجة

الإجابة: خطأ

3. الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية وزواياه قائمة يسمى .....

الإجابة: المربع

4. أي الأشكال التالية قطراه متعامدان؟

الإجابة: المعين

5. اذكر خاصيتين لمتوازي الأضلاع

الإجابة: الأضلاع المتقابلة متوازية ومتساوية، والزوايا المتقابلة متساوية

6. كل مربع هو مستطيل

الإجابة: صح

7. في شبه المنحرف يوجد ..... ضلعان متوازيان فقط

الإجابة: ضلعان

8. شكل رباعي قياس ثلاث زواياه 100، 80، 95 درجة، فما قياس الزاوية الرابعة؟

الإجابة: 85 درجة

9. وضّح الفرق بين المستطيل والمعين

الإجابة: المستطيل زواياه قائمة وأضلاعه المتقابلة متساوية، أما المعين فأضلاعه الأربعة متساوية وزواياه ليست بالضرورة قائمة

10. القطعة المستقيمة الواصلة بين رأسين غير متجاورين في الشكل الرباعي تسمى .....

الإجابة: القطر