مفتاح الإجابة – للمعلم

خصائص المعين

1. عدد أضلاع المعين هو:

الإجابة: 4

2. جميع أضلاع المعين متساوية في الطول

الإجابة: صح

3. قطرا المعين ..... أي تتقاطعان بزاوية قائمة

الإجابة: متعامدان

4. إذا كانت إحدى زوايا المعين 60 درجة فإن الزاوية المقابلة لها تساوي:

الإجابة: 60 درجة

5. المربع هو حالة خاصة من المعين تكون فيها جميع الزوايا قائمة

الإجابة: صح

6. اذكر خاصيتين من خصائص قطري المعين

الإجابة: التعامد، وتنصيف كل قطر للآخر

7. مجموع قياسات زوايا المعين الأربع يساوي ..... درجة

الإجابة: 360

8. معين طول ضلعه 9 سم، ما محيطه؟

الإجابة: 36 سم

9. وضح الفرق بين المعين والمربع من حيث الزوايا

الإجابة: المربع جميع زواياه قائمة 90 درجة، أما المعين فالزوايا المتقابلة متساوية وليست بالضرورة قائمة

10. أضلاع المعين المتقابلة متوازية

الإجابة: صح