

## Вопросы по теме: Периметры (математика)

1. Найдите периметр квадрата со стороной 6 см.

Ответ: 24 см

2. Найдите периметр прямоугольника со сторонами 5 см и 8 см.

Ответ: 26 см

3. Найдите периметр треугольника со сторонами 4 см, 5 см и 6 см.

Ответ: 15 см

4. Найдите периметр равностороннего треугольника со стороной 7 см.

Ответ: 21 см

5. Периметр прямоугольника 30 см, одна сторона 7 см. Найдите другую сторону.

Ответ: 8 см

6. Периметр квадрата 40 см. Найдите длину стороны.

Ответ: 10 см

7. Найдите периметр пятиугольника со сторонами 3 см, 4 см, 5 см, 6 см и 7 см.

Ответ: 25 см

8. Найдите периметр круга с радиусом 10 см (используйте  $\pi=3.14$ ).

Ответ: 62.8 см

9. Периметр прямоугольника 48 см, одна сторона 10 см. Найдите другую сторону.

Ответ: 14 см

10. Найдите периметр треугольника с основаниями 8 см и двумя равными сторонами по 5 см.

Ответ: 18 см

## Вопросы по теме: Периметры (математика)

11. Найдите периметр квадрата, если его площадь равна  $49 \text{ см}^2$ .

Ответ: 28 см

12. Периметр прямоугольника 36 см, длина 11 см. Найдите ширину.

Ответ: 7 см

13. Найдите периметр ромба со стороной 9 см.

Ответ: 36 см

14. Периметр треугольника равен 30 см, две стороны 8 см и 10 см. Найдите третью сторону.

Ответ: 12 см

15. Найдите периметр правильного шестиугольника со стороной 5 см.

Ответ: 30 см

16. Периметр прямоугольника 50 см, ширина 12 см. Найдите длину.

Ответ: 13 см

17. Найдите периметр равнобедренного треугольника с основанием 6 см и боковыми сторонами по 7 см.

Ответ: 20 см

18. Периметр квадрата равен 36 см. Найдите длину диагонали ( $\sqrt{2} \approx 1.41$ ).

Ответ: 12.7 см

19. Найдите периметр трапеции со сторонами 5 см, 7 см, 6 см и 8 см.

Ответ: 26 см

20. Найдите периметр прямоугольного треугольника со сторонами 3 см, 4 см и 5 см.

Ответ: 12 см