Текстови задачи за 4. клас: обиколка и лице

Обиколката е пътят около фигурата, а лицето е мястото вътре в нея.

Име: _____ Дата: _____

Реши задачите

1. Стаята на Ани има форма на правоъгълник с дължина 5 метра и ширина 4 метра. Колко квадратни метра е лицето на стаята?

2. Квадратна снимка има страна 15 сантиметра. Колко сантиметра е обиколката на снимката?

3. Дворът е правоъгълник с дължина 18 метра и ширина 12 метра. Колко метра ограда трябват за целия двор?

4. Едната стая е квадрат със страна 4 метра, а другата е правоъгълник 5 метра на 3 метра. Колко квадратни метра е лицето на двете стаи заедно?

5. Мама иска мокет за детската стая, която е 6 метра на 4 метра. Квадратният метър мокет струва 9 евро. Колко евро ще струва мокетът?

6. Стената е правоъгълник 5 метра на 3 метра. На нея има прозорец 2 метра на 1 метър. Колко квадратни метра от стената трябва да се боядисат?

Текстови задачи за 4. клас: обиколка и лице

7. Нивата е правоъгълник с дължина 200 метра и ширина 50 метра. Колко декара е нивата?

8. Дядо огради правоъгълна градина 25 метра на 16 метра. Метър ограда струва 8 евро. Колко евро плати дядо?

Играй същата тема онлайн

Игра "Тренажор: многоцифрени числа": насочи камерата на телефона към кода.

bg.school/igra/math4-trenazhor

Отговори

За проверка от родител или учител.

Реши задачите

1. Стаята на Ани има форма на правоъгълник с дължина 5 метра и ширина 4 метра. ... Отговор: 20 квадратни метра. Решение: лицето е дължина по ширина: 5 × 4 = 20 квадратни метра.

2. Квадратна снимка има страна 15 сантиметра. Колко сантиметра е обиколката на снимката? Отговор: 60 сантиметра. Решение: квадратът има 4 равни страни: 15 × 4 = 60 сантиметра.

3. Дворът е правоъгълник с дължина 18 метра и ширина 12 метра. Колко метра ограда ... Отговор: 60 метра. Решение: 18 + 12 = 30 метра; 30 × 2 = 60 метра.

4. Едната стая е квадрат със страна 4 метра, а другата е правоъгълник 5 метра на 3 ... Отговор: 31 квадратни метра. Решение: 4 × 4 = 16 квадратни метра; 5 × 3 = 15 квадратни метра; 16 + 15 = 31 квадратни метра.

5. Мама иска мокет за детската стая, която е 6 метра на 4 метра. Квадратният метър ... Отговор: 216 евро. Решение: 6 × 4 = 24 квадратни метра; 24 × 9 = 216 евро.

6. Стената е правоъгълник 5 метра на 3 метра. На нея има прозорец 2 метра на 1 ... Отговор: 13 квадратни метра. Решение: 5 × 3 = 15 квадратни метра; 2 × 1 = 2 квадратни метра; 15 - 2 = 13 квадратни метра.

7. Нивата е правоъгълник с дължина 200 метра и ширина 50 метра. Колко декара е нивата? Отговор: 10 декара. Решение: 200 × 50 = 10 000 квадратни метра; 1 декар = 1 000 квадратни метра; 10 000 : 1 000 = 10 декара.

8. Дядо огради правоъгълна градина 25 метра на 16 метра. Метър ограда струва 8 ... Отговор: 656 евро. Решение: 25 + 16 = 41 метра; 41 × 2 = 82 метра ограда; 82 × 8 = 656 евро.