

Контрольна робота з теми «Площі многокутників»

Розв'яжи задачу, відповідь запиши у клітинку.

Задача

У прямокутника одна зі сторін у 7 разів більша за іншу. Знайди площу цього прямокутника, якщо його периметр становить 144 см.

Відповідь: см^2 .

Розв'яжи задачу та обери правильну відповідь.

Задача

Знайди площу паралелограма, одна зі сторін якого дорівнює 9 см, а висота, проведена до неї, – 12 см.

Відповідь: см^2 .

Розв'яжи задачу, відповідь запиши у клітинку.

Задача

Знайди площу прямокутної трапеції, якщо її основи дорівнюють 17 см та 29 см, а більша бічна сторона – 13 см.

Відповідь: см^2 .

Розв'яжи задачу та обери правильну відповідь.

Задача

Прямокутник зі сторонами 12 дм і 11,5 дм розрізали на квадрати, сторона кожного з яких дорівнює 0,5 дм. Скільки утворилося квадратів?

Відповідь: квадратів.

Розв'яжи задачу та обери правильну відповідь.

Задача

Знайдіть площу ромба, одна з діагоналей якого дорівнює 30 см, а сторона – 17 см.

Відповідь: см^2

Розв'яжи задачу, відповідь запиши у клітинку.

Задача

Більша основа рівнобічної трапеції дорівнює 28 см. Точка перетину діагоналей трапеції віддалена від основ на 12 см і 14 см. Знайди площу трапеції.

Відповідь: см^2