

Квадрат, куб числа. Площа квадрата та прямокутника



№1

Обчислити 11^2

а) 22

б) 121

в) 100

г) 111



№2

Запиши добуток $9 \cdot 9 \cdot 9$ у вигляді степеня

а) 9^3

б) 3^9

в) 9^2

г) 2^9

№3

Знайдіть площу прямокутника, сторони якого дорівнюють 8 см і 7 см.

а) 15cm^2

б) 30cm^2

в) 56cm^2

г) 48cm^2



№5

Виразіть у квадратних сантиметрах

$$7\text{m}^2 = \text{cm}^2$$

$$3000000\text{mm}^2 = \text{cm}^2$$

№5

Знайдіть значення виразу

$$7^3 - (35 - 18)^2 =$$

№6

Знайти сторону прямокутника, якщо його периметр дорівнює 28 см, а одна із сторін дорівнює 6 см.

№4

Знайдіть площу квадрата, якщо його периметр дорівнює 20 см.

а) 20cm^2

б) 10cm^2

в) 15cm^2

г) 25cm^2