

14-01

Задача 3

Поезд проезжает путь, равный
его длине за 5 секунд
чтобы проехать 200 м
платформу и еще путь
равный его длине поезд
требует 15 секунд.

Его скорость равна $200 : 10 = 20$
Длина поезда равна $20 \cdot 5 = 100$
Ответ: 100 м.

Задача 2

1) на сумму двух чисел
а и 12 к2, на сумму
13 к2, 13 к2 отнимать 2) 13 к
разности по 12 к2 то
 $13 + 8 = 19$.

Задача 1

Аналоги
5) $A \cdot B = 111$, так как $111 = 3 \cdot 37$
3, то $A = 3$, $B = 37$
Ответ: $A = 3$, $B = 37$

Задача 4

1) $8 \cdot 6 = 12$

2) $16 + 12 = 28$

3) $28 + 16 = 44$

Ответ: 44.

Задача 5

1) $30 : 3 = 10$

2) $10 \cdot 30 = 300$

3) $300 + 10 = 310$

105