

Задача 1.

Дано: Cu: Решите:

Арацанга = 4462,50 м²

Лоуре = 4046,86 м²

Арацанга

4462,50 м² : 4046,86 м² = 1,1027067 - гесемм р оро:

арре.

Объем: 1,1027067.

Задача 2.

4 = $\frac{80 - 60}{50} = 4$.

V_{н.с.} 4 · 4 = 16 + 60 = 76. *Теперь вычислим объем во время покупки*
меньше стало 76, т.к. цена гесемм 4.

Вывод: 4 · 4 = 16.

Ответ: 16, 76.

Задача 3.

Дано: Cu: Решите:

V₁ = 4 $\frac{м}{с}$

V_{ср.} = $\frac{S_1 + S_2}{t_1 + t_2}$

S = V · t, t = S : V;

t₁ = 25 м · 1500 с

28 мм = 170 осек; 4 · 1600 · 30000 м

S₂ = 5 $\frac{м}{с}$

V_{ср.} = $\frac{5 + 4}{1500 + 50 \cdot 2} = \frac{9}{175} = \frac{80 \frac{м}{ч}}{175} \cdot S; 6000 - \frac{1}{3} = 2000 м -$

t₂ = 50 с.

проехать мимо с скоростью 5 $\frac{м}{с}$.

V_{ср.} = 1 $\frac{м}{с}$

6000 - 2000 = 4000 м - проехать со V_{н.с.} $\frac{м}{с}$

Задача 4

2000 : 400 с. ехать после 3 пути;

Ответ: 16 $\frac{м}{с}$

1500 - 400 = 1100 с. - на 2 пути;

1500 : $\frac{2}{3} = 1000$ с. *является для 3-ей осек.*

1100 - 1000 = 100 · 2 осек.

V_{ср.} = $\frac{4 + 5}{4000 + 2000} = \frac{9}{6000} = 16 \frac{м}{с}$

Задание 4.

a) $1+2=3; -V \frac{t}{G}$

$10 - t \text{ мм};$

$10 \cdot 60 = 600.$

$S = V : t;$

$S = 6 : 600$

$S = 0,01$

б) $V = 15 \text{ км/ч};$

$S = 5 \text{ км};$

$t = ?;$

$t = V \cdot S;$

$t = 15 \cdot 5;$

$t = 75;$

$t = 10 \text{ мм}$

$S = ?;$

$V = 3 \cdot 10 = 30;$

$V = \frac{300}{5} \cdot 10 = 50;$

$5 \cdot 60 = 300 \text{ мм.}$

Ответ: 30, 50.