



П
Р
О
В
Е
Р
Ь
С
Е
Б
Я

тест 1

тест 2

тест 3



2. Отметь правильное решение задачи:

Какое расстояние проехал мотоциклист за 4 ч, если он ехал со скоростью 20 км/ч ?

¹
 $210 : 3 = 70 \text{ (км/ч)}$

$20 : 4$

²
²
^{3 3}

^{4 3}
 $20 \cdot 4$

 20 км
³
 320
 $4 \cdot 20$
⁴
 400
 84 км




2. Чтобы узнать расстояние
Г. Скорость сближения - это ...
жен выдают коросаи блежориси.

С двух станций вышли одновременно два грузовых поезда и встретились через 5 часов. Один поезд проходил в час 29 км, а другой - 35 км. Какое расстояние между этими станциями?

1

2

3

4

5

$35 \cdot 5$

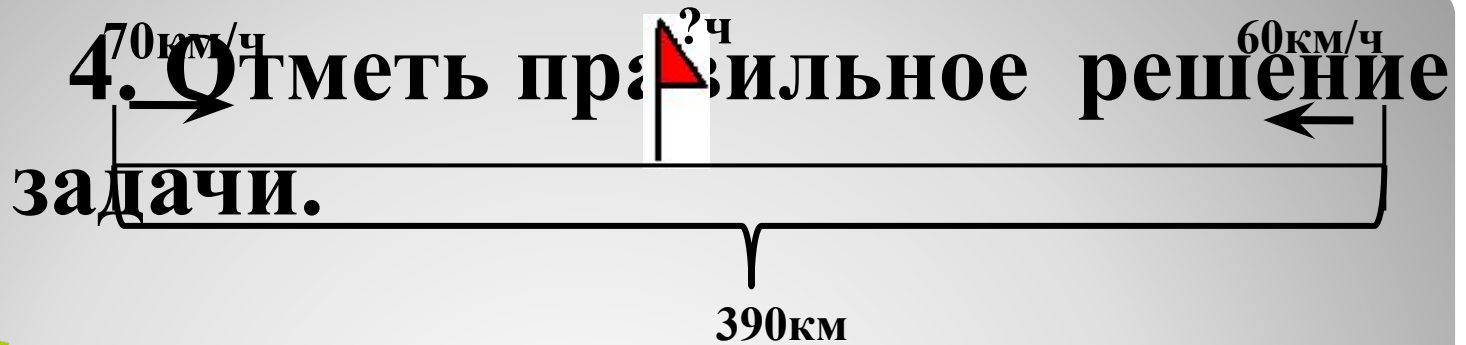
$29 \cdot 5$

$29 + 35$

$35 - 29$

$35 : 5$





Два автомобиля выехали навстречу друг другу, первый со скоростью 70 км/ч, а второй со скоростью 60 км/ч. Через сколько часов они встретятся, если расстояние между ними составляет 390 км?

1

$$390 - (70 + 60) = 260 \text{ (КМ)}$$

2

$$390 : 3 = 130 \text{ (КМ)}$$

3

$$390 : (70 + 60) = 3 \text{ (Ч)}$$

4

$$390 : (70 - 60) = 39 \text{ (Ч)}$$





5.8 ^{10 сек} Отметь правильное ^{5 сек} решение ^{10 м/с} задачи.

С двух концов спортивной дорожки одновременно навстречу друг другу побежали два спортсмена. Скорость одного из них 10 м /с, другого - 8 м/с. Какова длина спортивной дорожки, если встретились они через 5 секунд?

1

- 1) $10 \cdot 5 = 50$ (м/с) – пробежал первый
- 2) $10 \cdot 8 = 80$ (м/с) – пробежал второй
- 3) $50 + 80 = 130$ (м) – длина дорожки

3

- 1) $10 \cdot 5 = 50$ (м/с) – пробежал первый
- 2) $8 \cdot 5 = 40$ (м/с) – пробежал второй
- 3) $50 + 40 = 90$ (м) – длина дорожки

2

- 1) $10 \cdot 5 = 50$ (м/с) – пробежал первый
- 2) $5 \cdot 8 = 40$ (м/с) – пробежал второй
- 3) $50 + 40 = 90$ (м) – длина дорожки

4

- 1) $10 \cdot 5 = 50$ (м/с) – пробежал первый
- 2) $8 \cdot 5 = 45$ (м/с) – пробежал второй
- 3) $50 + 45 = 95$ (км) – длина дорожки





23. Что бы вы узнали о нарождении - 1. Скорость удаления - это величина, характеризующая скорость.

Два туриста вышли из базы.
Один пошёл со скоростью 4 км/ч в
лес за грибами, а второй со ско-
ростью 6 км/ч в противоположную
сторону – к озеру на рыбалку. На
какое расстояние они отделились
друг от друга за 30 мин?

1

2

3

4

5

$4 \cdot 30$

$6 \cdot 30$

$4+6$

$30 - 4$

$30 : 6$





30 мин



4. Отметь ^{4 км/ч} ~~6 км/ч~~ ^{6 км/ч} ~~4 км/ч~~ правильное решение задачи.

_____ км

Два туриста вышли из базы. Один пошёл со скоростью 4 км/ч в лес за грибами, а второй со скоростью 6 км/ч в противоположную сторону – к озеру на рыбалку. На какое расстояние они отделились друг от друга за 30 мин?

1 $(4 + 6) \cdot 2 = 20(\text{км})$

3 $(4 + 6) \cdot 30 = 300(\text{км})$

2 $30 : (4 + 6) = 6(\text{км})$

4 $(4 + 6) : 2 = 5(\text{км})$

Вопрос задачи . На какое расстояние они удалились друг от друга за 30 мин?



Внимательно посмотри в каких единицах измеряется скорость, а в каких время.

Определи какую часть часа составляют 30 минут.

