

1 ТУР



| | | | | |
|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <i>Знай своё место</i> | <u>10</u> | <u>20</u> | <u>30</u> | <u>40</u> |
| <i>Реаниматор</i> | <u>10</u> | <u>20</u> | <u>30</u> | <u>40</u> |
| <i>Остаток</i> | <u>10</u> | <u>20</u> | <u>30</u> | <u>40</u> |
| <i>Ребус</i> | <u>10</u> | <u>20</u> | <u>30</u> | <u>40</u> |

Знай своё место 10

- *Какие цифры нужно переставить, чтобы получилось верное равенство?*

$$36 - 82 = 8$$

● $36 - 28 = 8$



Знай своё место 20

- *Какие цифры нужно переставить, чтобы получилось верное равенство?*

$$84:4=12$$

● $48 : 4 = 12$



Знай своё место 30

- *Какие цифры нужно переставить, чтобы получилось верное равенство?*

$$4 * 52 = 100$$

● $4 * 25 = 100$



Знай своё место 40

- *Какие цифры нужно переставить, чтобы получилось верное равенство?*

$$911:17=7$$

● $119 : 17 = 7$



Реаниматор 10

- *Восстановите записи*

$$\begin{array}{r} + 13* \\ 65 \\ \hline 1*6 \end{array}$$

● $131 + 65 = 196$

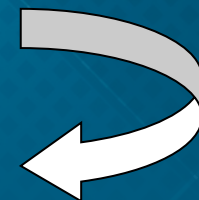


Реаниматор 20

- *Восстановите записи*

$$\begin{array}{r} \text{—} \quad 348 \\ \quad 1** \\ \quad *16 \\ \hline \end{array}$$

● $348 - 132 = 216$



Реаниматор 30

- *Восстановите записи*

$$\begin{array}{r} \times 318 \\ * \\ \hline 9*4 \end{array}$$

● $318 \times 3 = 954$



Вопрос аукцион

- *Какова ваша ставка?*

Вопрос аукцион

- Восстановите записи

$$\begin{array}{r} 6 \ * \ * \ | \ 5 \\ 5 \ \ \ \ | \ * \ 3 \\ \hline 1 \ * \\ 10 \\ \hline * \ * \\ * \ * \\ \hline 0 \end{array}$$

● $615 : 5 = 123$



Остаток 10

- *Найдите частное и остаток*

$$11 : 3$$



частное 3, остаток 2



Остаток 20

- *Найдите частное и остаток*

$$122 : 3$$



частное 40, остаток 2



Остаток 30

- *Найдите частное и остаток*

$$0 : 56$$



0



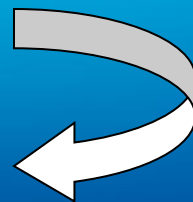
Остаток 40

- *Найдите частное и остаток*

$$735 : 100$$



частное 7, остаток 35



Ребус 10

• Отгадайте ребус

пи100лет



Пистолет



Ребус 20

• Отгадайте ребус

Догадайся, сколько рыбок нужно запустить в пустой аквариум.



5 рыбок. В каждом последующем аквариуме на одну рыбку больше, чем в предыдущем.



Ребус 30

• Отгадайте ребус

Картинки расставили в определённом порядке (в виде закономерности). Подумай, какой элемент ряда будет следующим.



МОНЕТА. Закономерность состоит в чередовании неживых и живых предметов.



Ребус 40

• Отгадайте ребус

Выбери подходящий карандаш с соблюдением следующих условий: не синий и не жёлтый, не самый длинный и не самый короткий



● Зелёный карандаш



2 ТУР

Задачи

10

20

30

40

Уравнения

10

20

30

40

**Математика в
движении**

10

20

30

40

Решаем устно

10

20

30

40

Задачи 10

Юра разрезал огромную пиццу на 10 кусков.
Затем он взял один из кусков и разрезал его еще на 10.

Сколько в результате кусков пиццы у него
получилось?



19



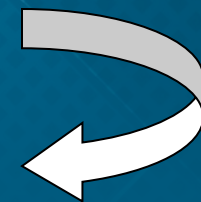
Задачи 20

У пирата есть 9 монет (как на рисунке). Часть он положил в сундук: больше всего положил золотых, а медных положил меньше, чем серебряных.

Сколько теперь монет в сундуке?



Три золотые, две серебряные и одна медная монета.



Задачи 30

У дедушки было несколько книг. Он подарил внучке 3 книги.
Теперь у дедушки нет ни одной книги.
Сколько книг стало у внучки, если первоначально у неё было на две книги больше, чем у дедушки?



Дедушка отдал все свои книги — 3.
У внучки было $3+2=5$.
После получения подарка стало $5+3=8$.



Задачи 40

Профессор сконструировал для Клапана ролики и решил их испытать.

Пока Профессор отвлёкся, Клапан отъехал на 14 метров. Профессор заволновался и бросился его догонять. Пока Профессор пробегает 3 метра, Клапан проезжает 2 метра.

Сколько метров нужно пробежать Профессору, чтобы догнать Клапана?



Уравнения 10

$$X : 7 = 12$$



● $X = 84$



Уравнения 20

$$650 - X = 129$$



● $X = 521$



Уравнения 30

$$X * 23 = 253$$



● $X = 11$



Уравнения 40

$$x : 2 + 10 = 30$$

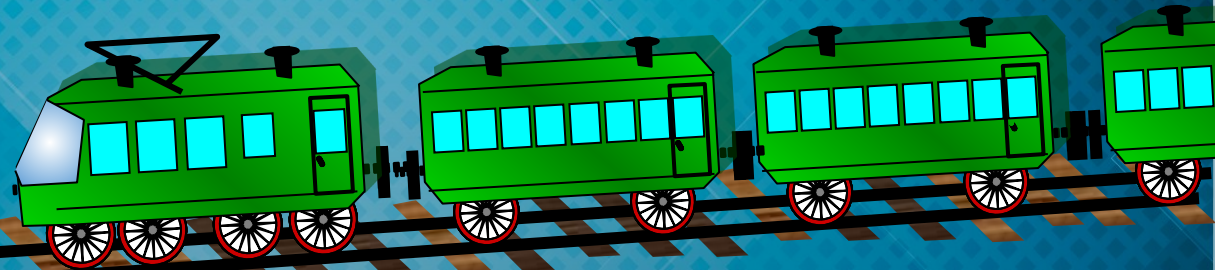


40



Математика в движении 10

*Какое расстояние поезд проехал за 7ч,
двигаясь со скоростью 40км/ч?*



280 км



Математика в движении 20

Всадник едет на лошади со скоростью 13км/ч. Какое расстояние он пройдет за 5ч?



65 км



Математика в движении 30

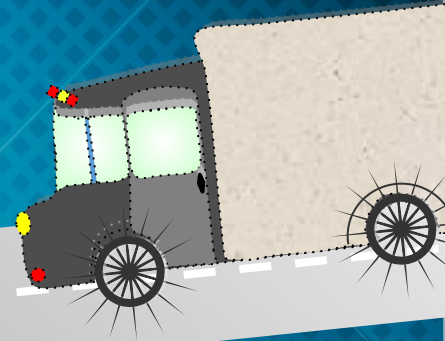
Пчела летит со скоростью 8м/сек. За сколько времени она долетит до улья, если находится на расстоянии 400м?

● *50 сек*



Математика в движении 40

Автомобиль ехал со скоростью 68 км/ч .
За сколько часов он проехал
расстояние, равное 272 км ?



● 4 часа



Решаем устно 10

$$120 : 6 + 20 = ?$$



● 40



Решаем устно 20

$$124 \times 20 = ?$$



● 2480



Решаем устно 30

$$250 \times 3 + 35 = ?$$



785



Решаем устно 40

$$666 : 3 - 22 = ?$$



● 200

