

СВОЯ

Игра



Разминка

Все обо всем	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>
Разрезать фигуру	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>
Весы	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>

Все обо всем

10 баллов

Вопрос:

Яйцо вкрутую надо варить 5 минут. Сколько времени нужно варить 6 яиц вкрутую?

Ответ:

Все обо всем

20 баллов

Вопрос:

2 ювелира за 2 дня изготавливают 2 кольца.
Сколько колец изготовят 6 ювелиров за 6 дней?

Ответ:

Все обо всем

30 баллов

Вопрос:

Объясните равенство, показанное на рисунке:

$$8 = 14913$$

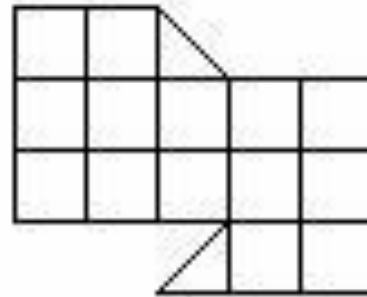
Ответ: EIGI... - u

Разрезать фигуру

10 баллов

Вопрос:

Разделите фигуры, изображенные на рисунке, на две равные части. (Разрезать можно не только по сторонам клеток, но и по их диагоналям.)



Ответ:

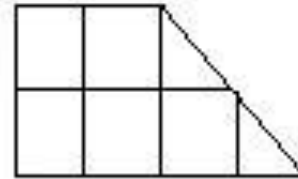


Разрезать фигуру

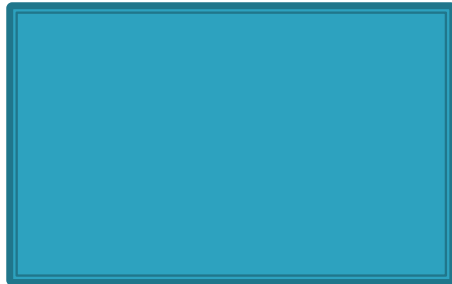
20 баллов

Вопрос:

Разрежьте фигуру, изображенную на рисунке на четыре равные части: (Разрезать можно не только по сторонам клеток, но и по их диагоналям.)



Ответ:

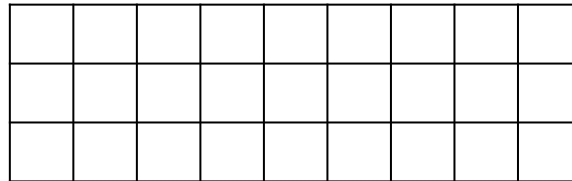


Разрезать фигуру

30 баллов

Вопрос:

Разрежьте прямоугольник 3×9 на восемь квадратов.



Ответ:



Весы

10 баллов

Вопрос:

3 яблока и 7 персиков весят столько же, сколько 4 яблока и 5 персиков. Во сколько раз яблоко тяжелее персика?

Ответ:

Весы

20 баллов

Вопрос:

На одной чаше весов 6 одинаковых пачек чая и гиря 50 грамм, на другой такая же пачка чая и гири в 100 и 200 грамм. Весы находятся в равновесии. Сколько граммов весит пачка чая?

Ответ: 50 грамм

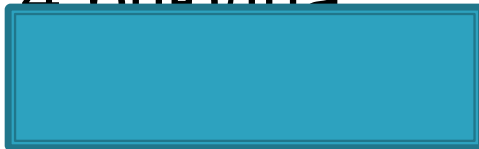
Весы

30 баллов

Вопрос:

Две чашки и два кувшина весят столько же, сколько 14 блюдец. Один кувшин весит столько, сколько одна чашка и одно блюдце. Сколько блюдец уравновесят один кувшин?

Ответ: 4 блюдец



Раунд 2

Отрезать или добавить недостающее	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>70</u>
Прием обратного хода	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>70</u>

Раунд 3

Отрезать или добавить недостающее

50 баллов

- ▣ **Вопрос:** У Пети и Васи вместе 100 рублей, причём у Пети на 26 рублей больше, чем у Васи. Сколько денег у каждого?

Ответ:

Отрезать или добавить недостающее

60 баллов

- ▣ **Вопрос:** Двое поделили между собой 30-килограммовый мешок зерна. Одному при этом досталось на 4 кг зерна больше, чем другому. Сколько зерна получил каждый?

Ответ:

Отрезать или добавить недостающее

70 баллов

Вопрос: Шла по улице семья крокодилов: дед, два отца, два сына. Всем 90 лет. Сколько лет каждому, если каждый отец старше своего сына на 25 лет.

Ответ:

Прием обратного хода

50 баллов

Вопрос: Алеша задумал число. Он прибавил к нему 5, потом разделил сумму на 3, умножил на 4, отнял 6, разделил на 7 и получил число 2. Какое число задумал Алеша?

Ответ:

Прием обратного хода

60 баллов

Вопрос: Восстановите запись

$$\begin{array}{r} * 8 \\ + \\ * 0 * \\ \hline 700 \end{array}$$

Ответ:

Прием обратного хода

70 баллов

Вопрос: Женщина собрала в саду персики. Чтобы выйти из сада, ей пришлось пройти через четыре двери, каждую из которых охранял свирепый стражник, отбивавший половину персиков. Домой она принесла 5 персиков. Сколько персиков досталось стражникам?

Ответ:

Раунд 3

Все о жидкостях

Улитки самые быстрые
животные?

Музей или кино?

Маленькая хитрость

Немного о физике

Мальчики или девочки?

Итог

Все о жидкостях

Имеется кран из которого можно набирать достаточное количество воды и раковина, чтобы сливать воду. Можно ли набрать два литра воды с помощью 11 литровой и 7 литровой бутылей.

Ответ:

Улитки самые быстрые животные?

Улитка за день проползает 3 метра вверх, а за ночь съезжает на 2 метра вниз. За сколько дней она доберется до вершины шеста длиной 20 метров.

Ответ:

Музей или кино?

В нашем классе 30 учащихся. На экскурсию в музей ходили 23 человека. В кино и музей 6 человек, а 2 человека не ходили ни в кино ни в музей. Сколько человек нашего класса ходили в кино.

Ответ:

Маленькая хитрость

Яйцо варится девять минут. Как отсчитать это время с помощью двух песочных часов по пять и семь минут?

Ответ:

Немного о физике

Пассажир едущий в железнодорожном вагоне, заметил, что встречный состав прошел мимо окна за 9 секунд. Определите длину встречного состава, если оба поезда двигались со скоростью 50 км/ч.

Ответ:

Мальчики или девочки?

Вася посчитал, что если каждая девочка принесет 3 рубля, а каждый мальчик по 5 рублей все тридцать учащихся соберут 122 рубля. Сколько в классе мальчиков и сколько девочек?

Ответ:

С победой!!!