

СВОЯ

Игра

$$\pi = \frac{Q}{Q_2}$$

$$\frac{\rho v^2}{2} + \rho gh + p = \text{const}$$

$$v = \sqrt{\frac{8kT}{\pi m_0}}$$

$$F = \alpha \Delta T$$

$$\frac{1}{\text{vrc}_0} \frac{|q_1| |q_2|}{r^2}$$

$$F = \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{|q|}{r^2}$$

$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \sum_{i=1}^n x_i$$

$$I = \int_{-\infty}^{\infty} q n v$$

$$\ln \left(\frac{m_0 v}{2\pi k T} \right) v e^{-\frac{m_0 v^2}{2kT}}$$

$$v = \sqrt{2kT / m_0}$$

Правила игры



- 1. Команды по очереди отвечают на вопросы различной стоимости, выбирая тематику самостоятельно.**
- 2. Команда, которая выбирала ответ и ответила правильно, зарабатывает баллы, остальные команды получают половину баллов от стоимости вопроса (если ответ правильный)**
- 3. Для ответа на каждый вопрос отводится 20 сек.**
- 4. Побеждает та команда, которая заработала больше всех баллов.**
- 5. Набранные баллы затем меняются на оценки.**



Цифры и числа	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Задачи	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Правила	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Логика	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Действия	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>

пауза



Цифры
и
числа

100

**Сколько месяцев в
году содержит 30
дней?**

11



Цифры
и
числа

200

**Сколько
существует цифр?**

10



Цифры
и
числа

300

**Как называется
число,
делящееся
без остатка на 2?**

чётное



Цифры
и
числа

400

**К натуральному числу
справа приписали три
нуля.**

**Во сколько раз
увеличилось число?**

в 1000 раз



Задачи

100

**Горело 5 свечей,
две погасли.
Сколько свечей
осталось?**



2



Задачи

200

**Тройка лошадей
пробежала 30 км.
Сколько километров
пробежала каждая
лошадь?**

30



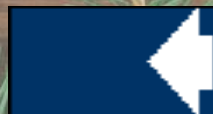
Задачи

300

**Площадь квадрата
равна 49 см^2 .**

**Чему равен
его периметр?**

28



Задачки

400

**Шла девочка в лес, а
навстречу ей
3 девочки.
Сколько человек
шло из леса?**



3

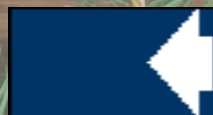


Правила

100

**Прямоугольник с
равными
сторонами**

Квадрат



Правила

200

**Число, полученное в
результате деления,
и не делящееся
больше на делитель**

Остаток



Правила

300

**Нахождение одного
из слагаемых по
сумме и другому
слагаемому**

Вычитание



Правила

400

**Число,
полученное при
делении
частное**



Логика

100

**Какой из числовых
рядов лишний?**

2	5	8	11	14
1	4	7	10	13
3	4	5	6	7



Логика

200

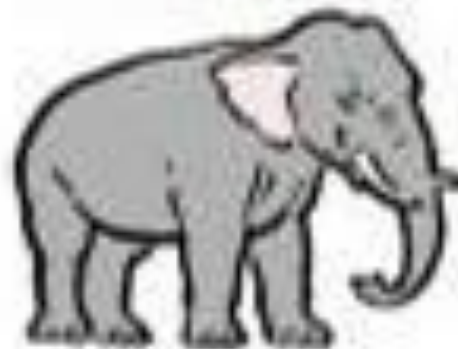
› О=Е



“



› Л=Ф



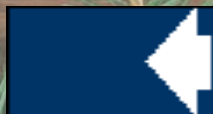
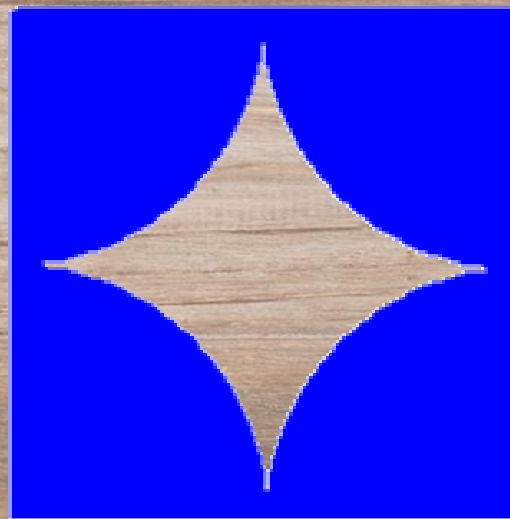
телефон



Логика

300

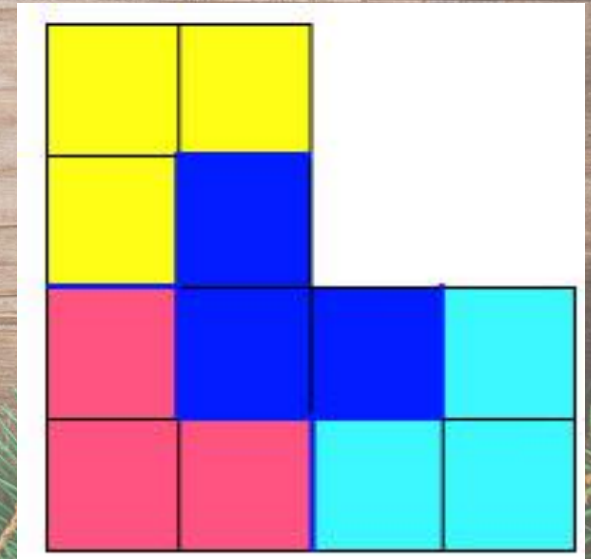
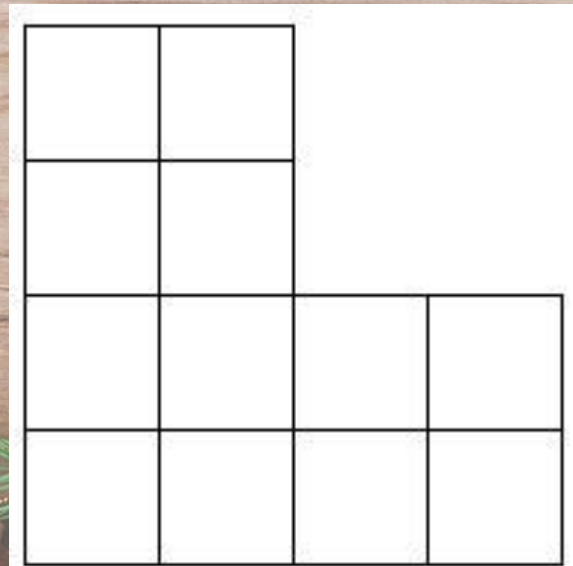
**Из круга получили данную фигуру.
Объясните процесс превращения.**



Логика

400

**Необходимо фигуру
разрезать на 4
равные части.**



Действия

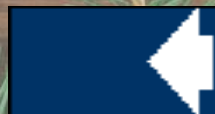
100

Что легче:



1 тонна снега или
1000 кг ваты?

Равны



Действия

200



**У одной палки
2 конца.**

**Сколько концов у
7 с половиной
таких палок?**

16



Действия

300



**В комнате находятся
2 мальчика и
3 кошки и 1 попугай.
Сколько ног
можно насчитать?**

4



Действия

400

Даны числа:

0; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9.

Что больше:

их сумма или

произведение



Весёлые вопросы:

Варит отлично твоя голова: пять плюс один получается...

Вышел зайчик погулять, лап у зайца ровно...

Ходит в народе такая молва: шесть минус три получается...

Говорил учитель Ире, что два больше, чем...

Меньше в десять раз, чем метр, всем известно...

Ты на птичку посмотри: лап у птицы ровно ...

У меня собачка есть, у нее хвостов аж...

У доски ты говори, что концов у палки...

Отличник тетрадкой своею гордится: внизу, под диктантом, стоит...

На уроках будешь спать, за ответ получишь...

Вот пять ягодок в траве. Съел одну, осталось -...

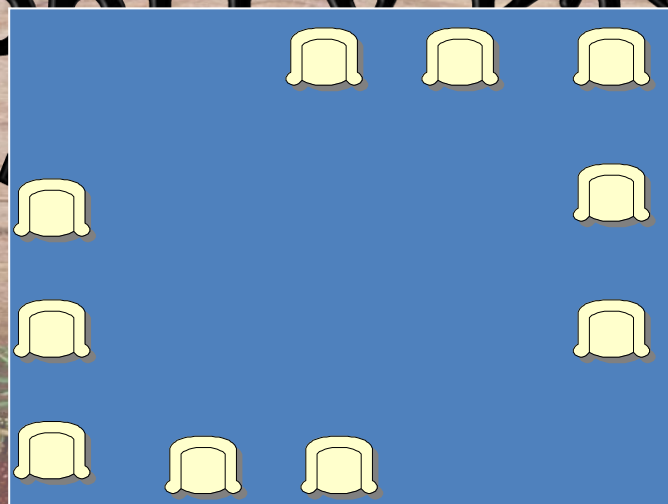
Мышь считает дырки в сыре: три плюс две – всего...



**Как расставить
10 стульев у
четырёх стен
комнаты,
чтобы у каждой**

стена было по

?



По результатам игры, вы можете обменять набранные баллы на оценки!

- Обмен производится по системе:
 - «**100-200** баллов» - оценка «**3**»
 - «**300-400** баллов» - оценка «**4**»
 - «**500-600** баллов» - оценка «**5**»

Спасибо за внимание!

**Поздравляем
победителей!**

