

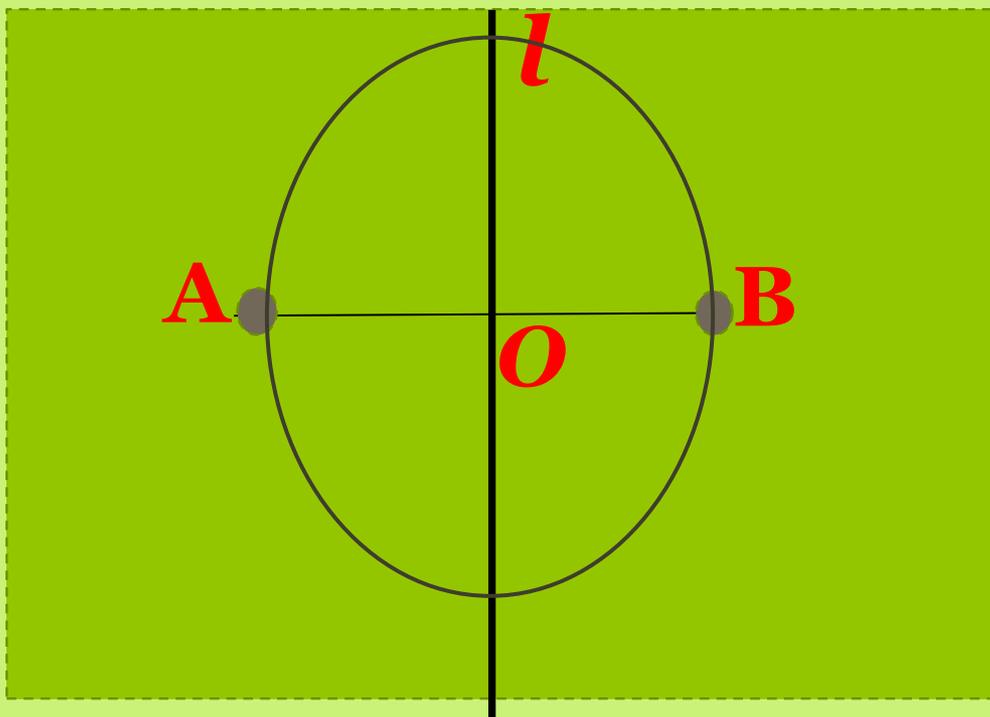


Понятие «Симметричная фигура»

3 КЛАСС



Когда две точки называются симметричными?



Признаки

l
перпендикулярна
 AB

$AO=OB$

Какой рисунок лишний?

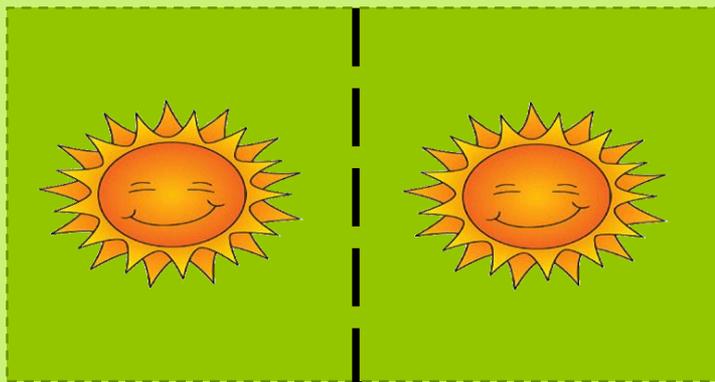


Рис.1

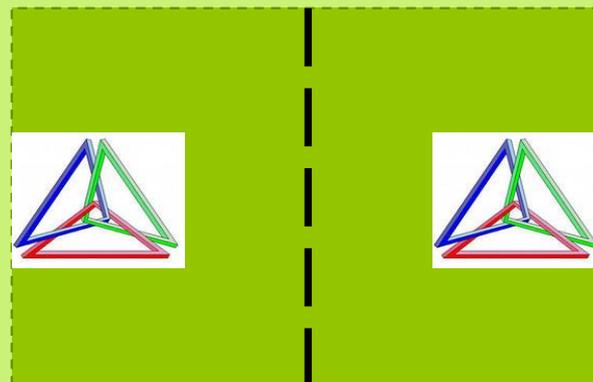


Рис.2

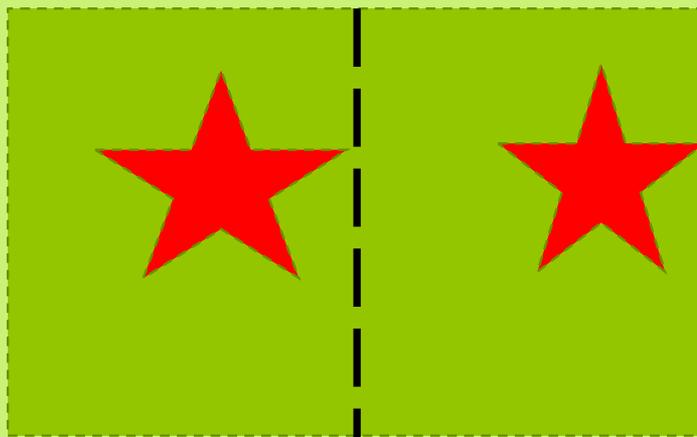


Рис.3

Какой рисунок лишний?

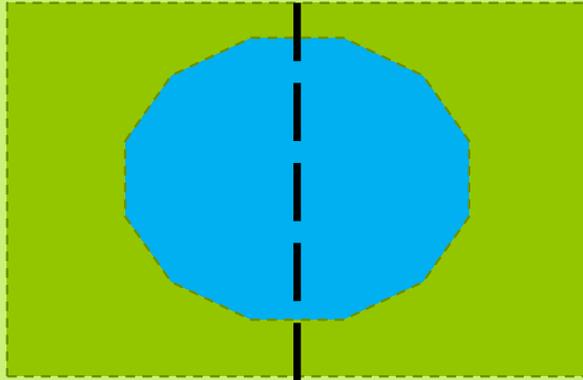


Рис.1

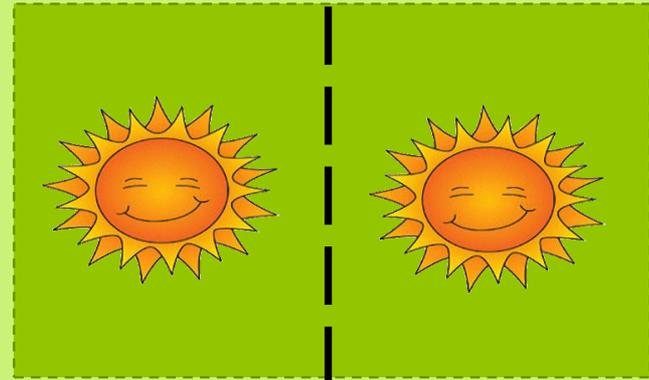


Рис.2

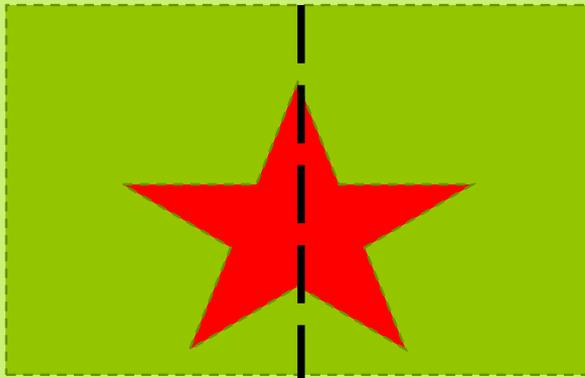


Рис.3

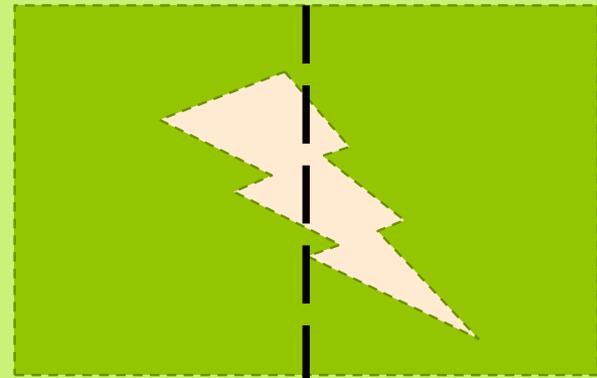
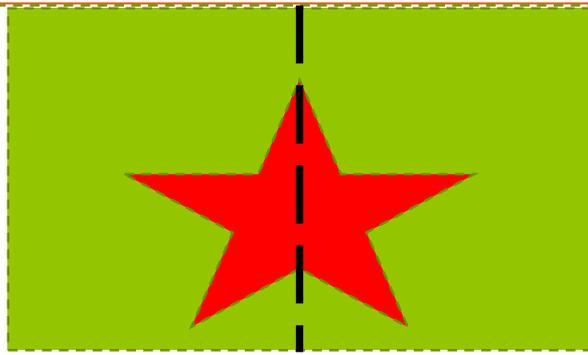
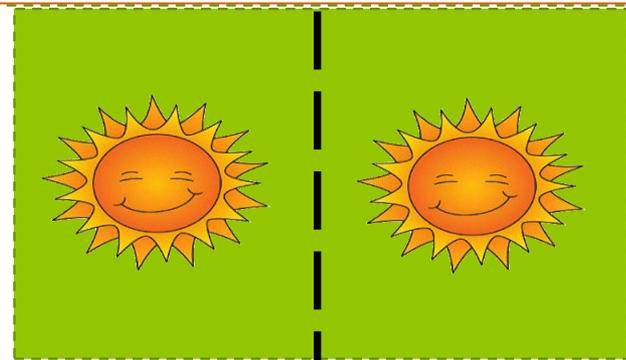


Рис.4



?



ОБЩЕЕ

- *Есть ось симметрии*

РАЗЛИЧНОЕ

- *На первом рисунке одна фигура, на втором - две*

II

E

Это слово или предложение,
которое читается слева направо
и справа налево.



П а л и н д р о м

1

2

max 2 4 6 5 2 8 2 6 2

Т

О

Ю

Я

Г

Х

**Из предложенных
букв запишите в
тетрадь:**

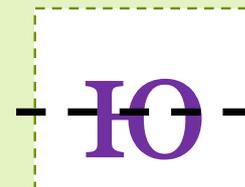
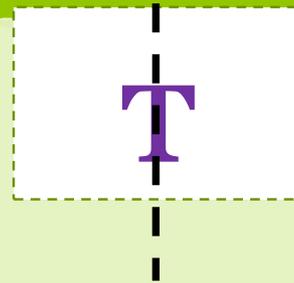
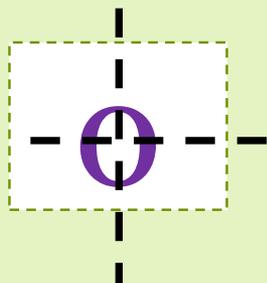
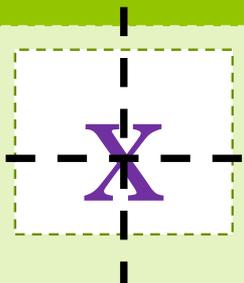
**1 команда-буквы с 2
осями симметрии**
**2 команда-буквы с 1
осью симметрии**

Правильные ответы

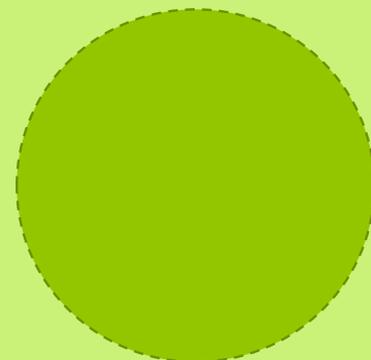
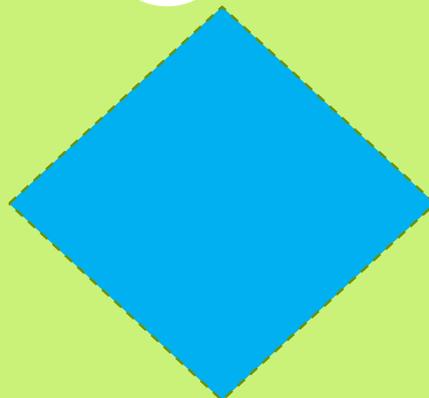


1 команда

2 команда



Сколько симметричных
фигур изображено?



Решение у доски, комментирование

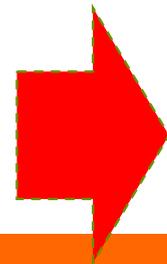
$$37\ 500:50 = 750$$

1.Пишу пример

2.Выделяю неполное делимое

3.Определяю количество цифр в
частном

4.Подбираю первую цифру
частного...



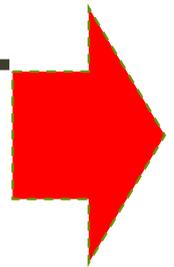
Составь программу действий и вычисли

$$200\ 640 - 860 \times 3 + 36\ 574$$

$$1) 860 \times 3 = 2580$$

$$2) 200640 - 2580 = 198\ 060$$

$$3) 198060 + 36574 = 234\ 634$$



Составь уравнения и реши их

На сколько надо увеличить число 7 219, чтобы получить 15 820?

$$7219 + x = 15820$$

$$x = 8601$$

Какое число надо уменьшить на 509, чтобы получить 24 796?

$$x - 509 = 24796$$

$$x = 25305$$



Составьте схему к задаче:



У мамы было *300 рублей*. Она купила *2 кг конфет* по цене *78 рублей* и *3 кг печенья* по цене *32 рублей*. На оставшиеся деньги мама купила *3 булочки*.

Сколько стоит одна булочка?

Составление схемы к задаче

300 руб.

Конфеты

2 кг · 78 руб.

Печенье

3 кг · 32 руб.

Булочки

? руб.



Реши задачу

1) $78 \cdot 2 = 156$ (руб.) – за конфеты

2) $32 \cdot 3 = 96$ (руб.) – за печенье

3) $156 + 96 = 252$ (руб.) – за конфеты и печенье

4) $300 - 252 = 48$ (руб.) - осталось

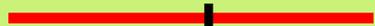
5) $48 : 3 = 16$ (руб.)

Ответ: 16 руб. стоит булочка.



НАЙДИТЕ СЛОВА, КОТОРЫЕ ИМЕЮТ ОСИ СИММЕТРИИ

- **ПОП**



- **ДОВОД**

- **ДОХОД**



- **ПОТОП**



- **ТОПОТ**



Это слово или предложение,
которое читается слева направо
и справа налево.

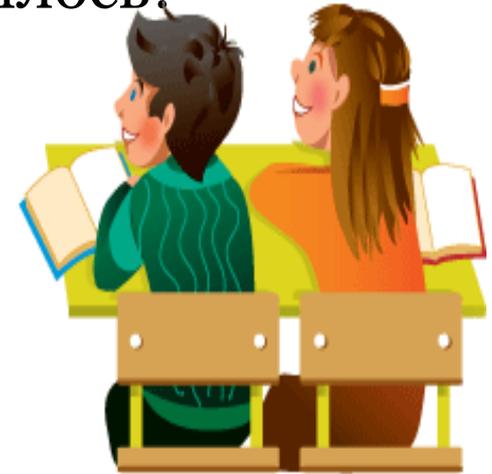
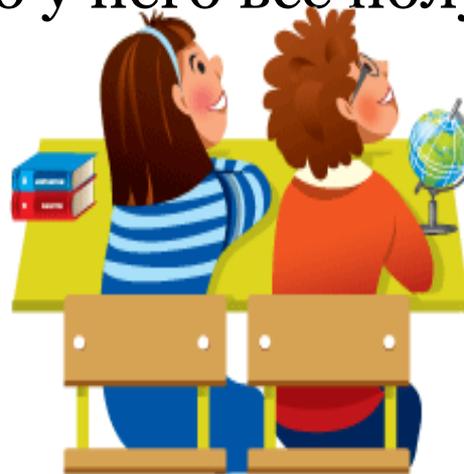
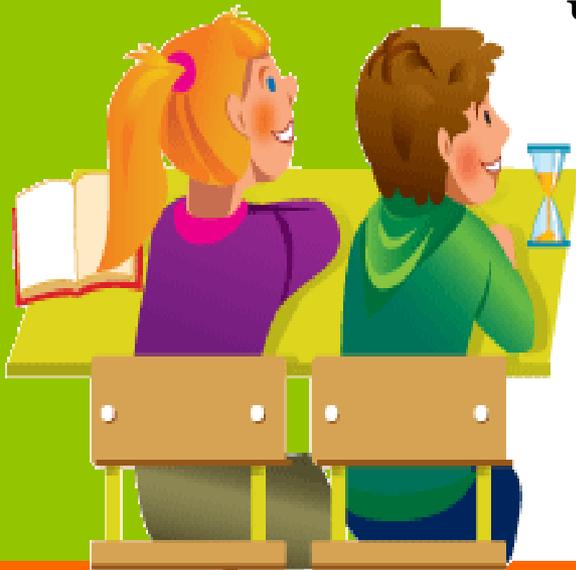


П а л и н д р о м

Придумайте свои слова палиндромы!



- -Какие открытия мы сегодня с вами сделали?
- Что такое симметричная фигура?
- -Какие задания были трудны для выполнения?
- -Что не понравилось?
- -Поднимите руки те, кто считает, что у него всё получилось?



Оценим работу!



Оцените работу другой команды. Какую вы бы поставили отметку?

Теперь каждый оцените свою работу и в тетрадочке поставьте себе отметку!

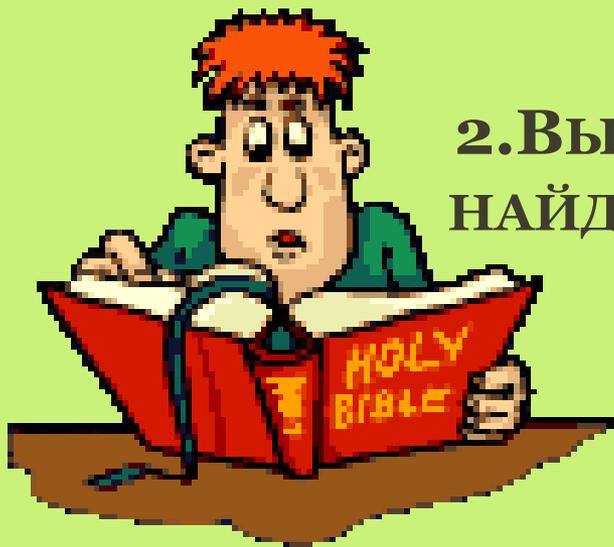
Домашнее задание



1. НАРИСУЙ В ТЕТРАДИ СИММЕТРИЧНУЮ ФИГУРУ - №4 (С.47)

ИЛИ

2. ВЫРЕЖЬ ИЗ БУМАГИ МОДЕЛИ ФИГУР И НАЙДИ ИХ ОСЬ СИММЕТРИИ - №2 (С.46)



Урок окончен!



До свидания!!!





*Отметка
за урок*

=

(оценка команды
+ своя оценка
+ оценка учителя):3

Почему мы делим
сумму оценок на три

