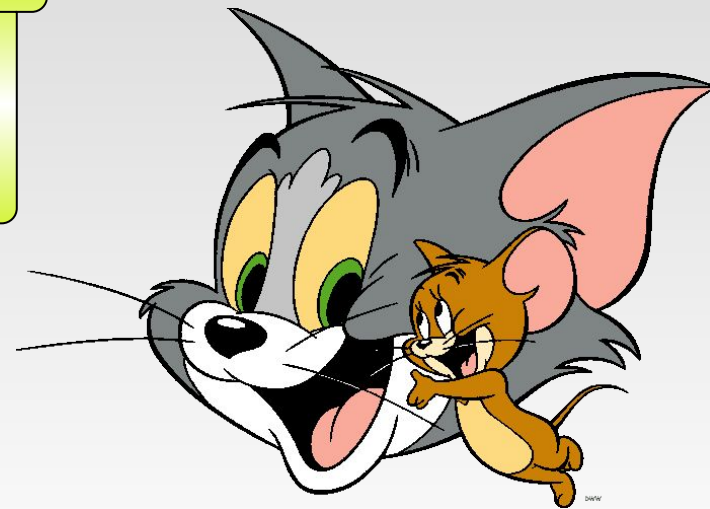


Введение в геометрию

Занятие 25



Осевая симметрия

6 класс.

Каратанова Марина Николаевна
МКОУ СОШ №256 ГО ЗАТО г.Фокино
Приморский край



Разминка

6 мальчиков и 4 девочки за
перемену
могут съесть 36 булочек. Сколько
булочек при таком аппетите могут
съесть
9 мальчиков и 6 девочек?

№1



Решение



36

54



18





Разминка

Жучка тяжелее кошки в 6 раз,

мышка

легче кошки в 20 раз, репка

тяжелее

мышки в 720 раз. Во сколько раз

репка

тяжелее Жучки?

№2



Решение

Жучка тяжелее кошки в 6 раз,
Мышка легче кошки в 20 раз,
репка тяжелее мышки в 720 раз.
Во сколько раз репка
тяжелее Жучки?

1 часть

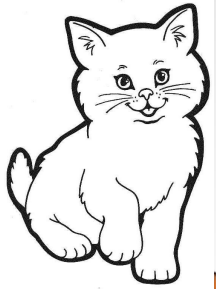
20 частей

120 частей

720 частей

в 6 раз

$$720 : 120$$

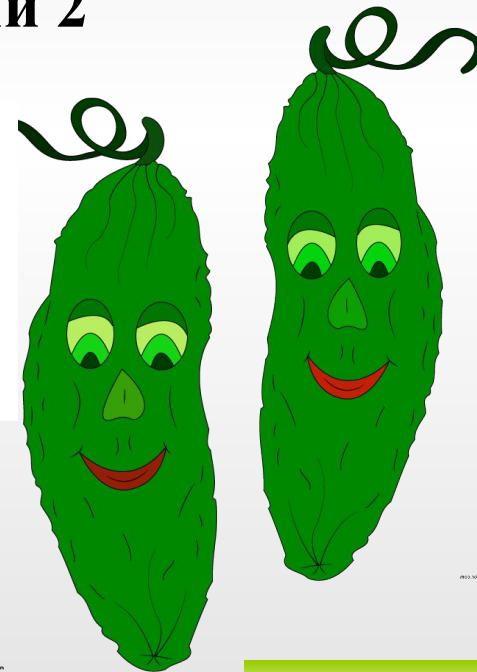
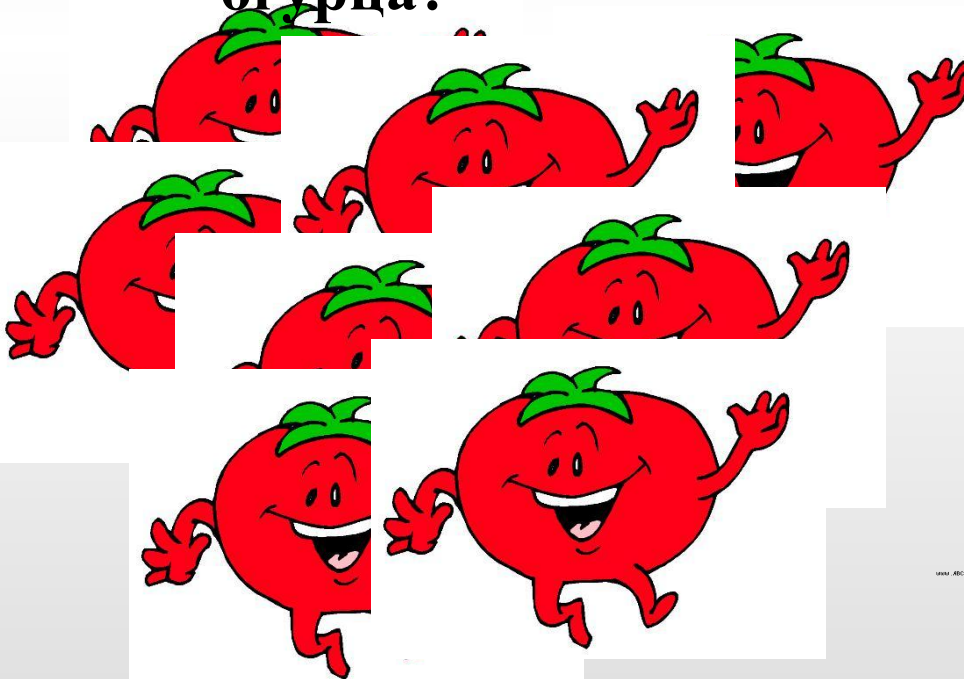




Разминка

№3

5 помидоров и 2 огурца весят
столько же,
сколько 9 помидоров и 1 огурец.
Что тяжелее: 8 помидоров или 2
огурца?



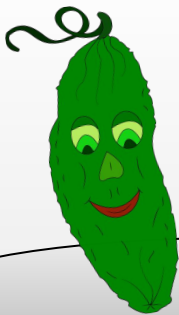
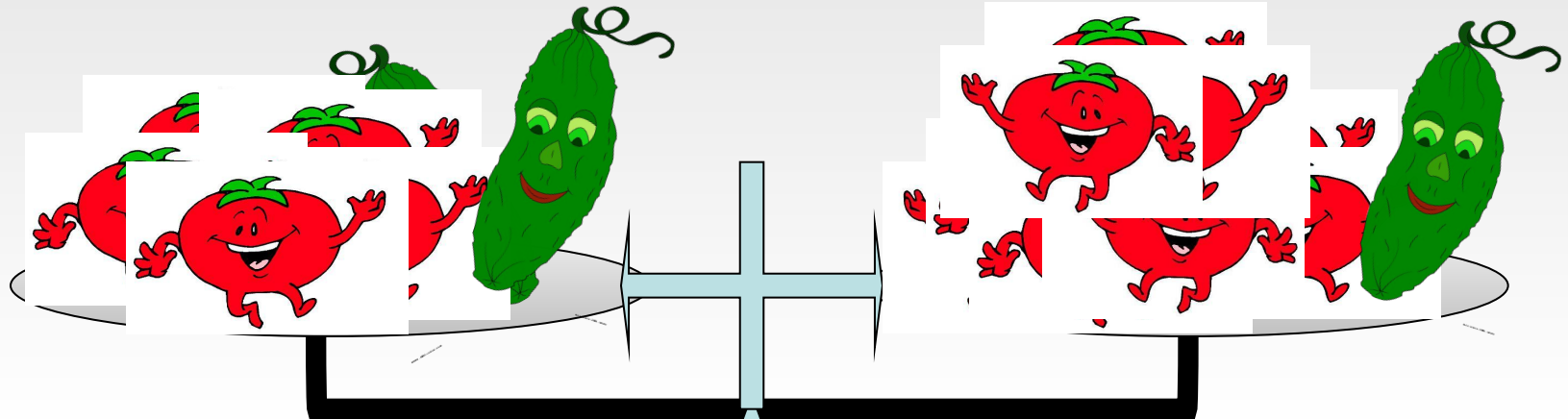
Решение

5

2

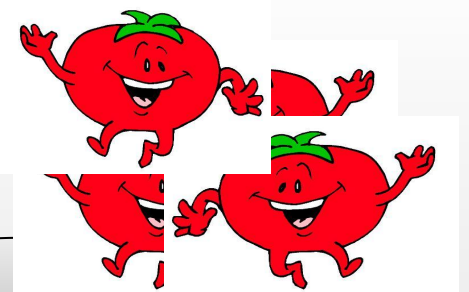
9

1



2

8

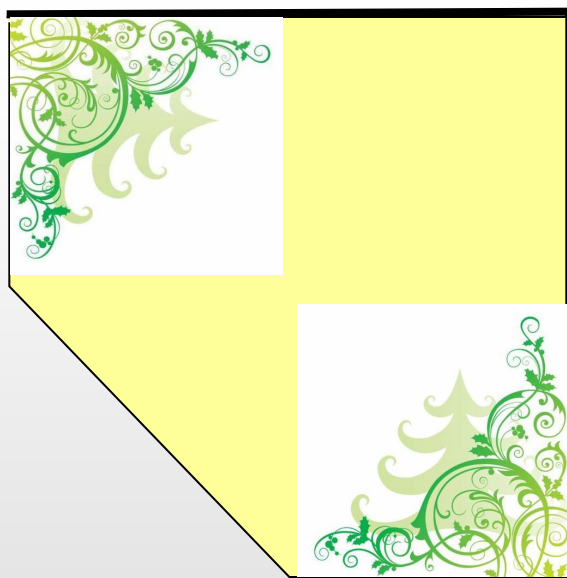


№1

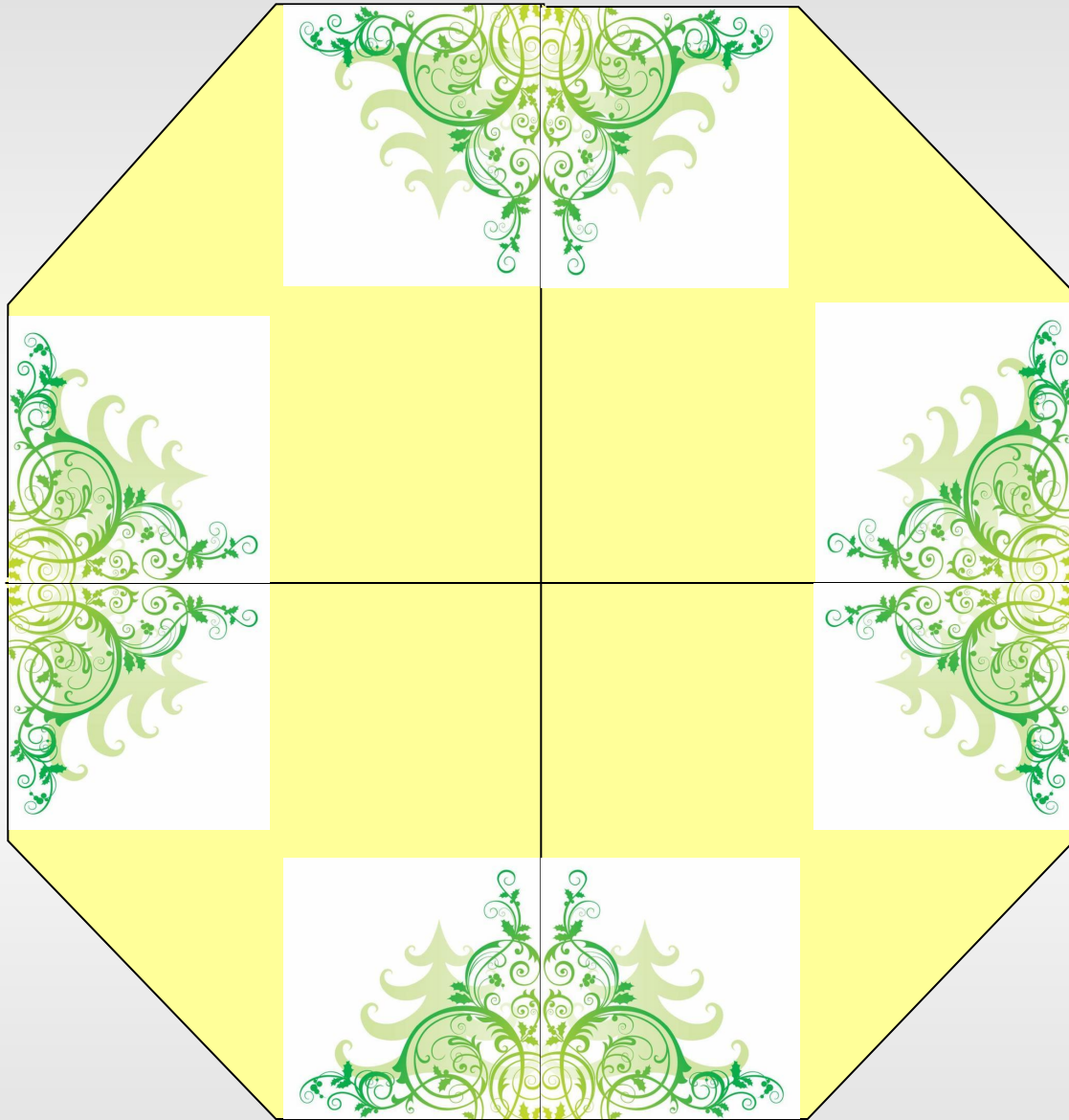
Решение задач



На рисунке – бумажная салфетка, сложенная вчетверо. Нарисовать, как будет выглядеть салфетка, если её развернуть.



Ответ

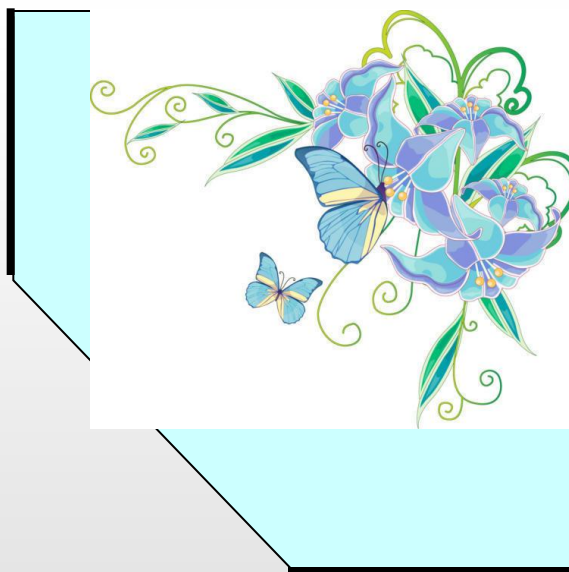


№2

Решение задач

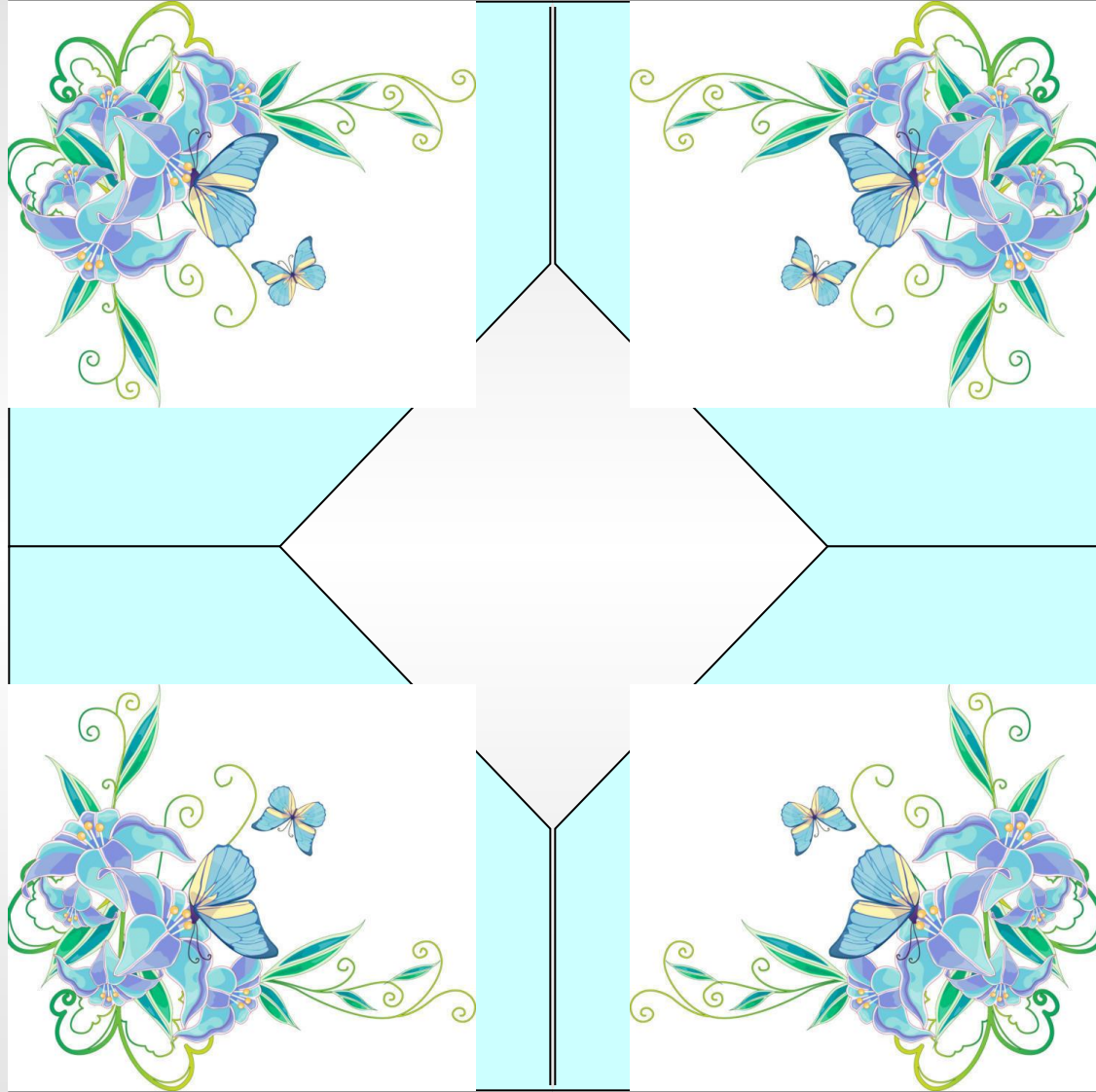


На рисунке – бумажная салфетка, сложенная вчетверо. Нарисовать, как будет выглядеть салфетка, если её развернуть.



Ответ



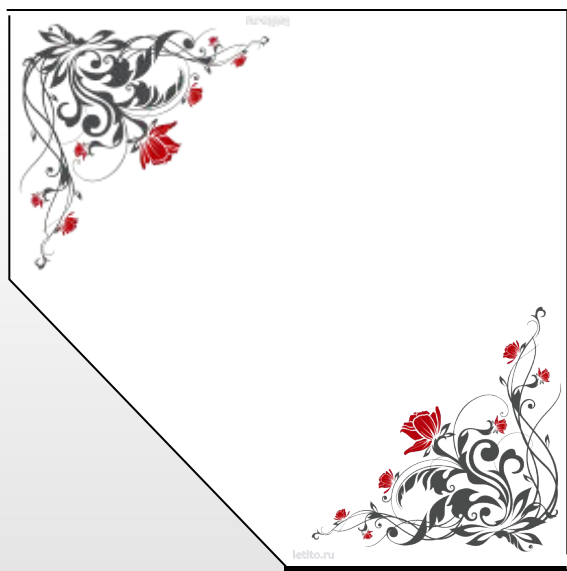


№2

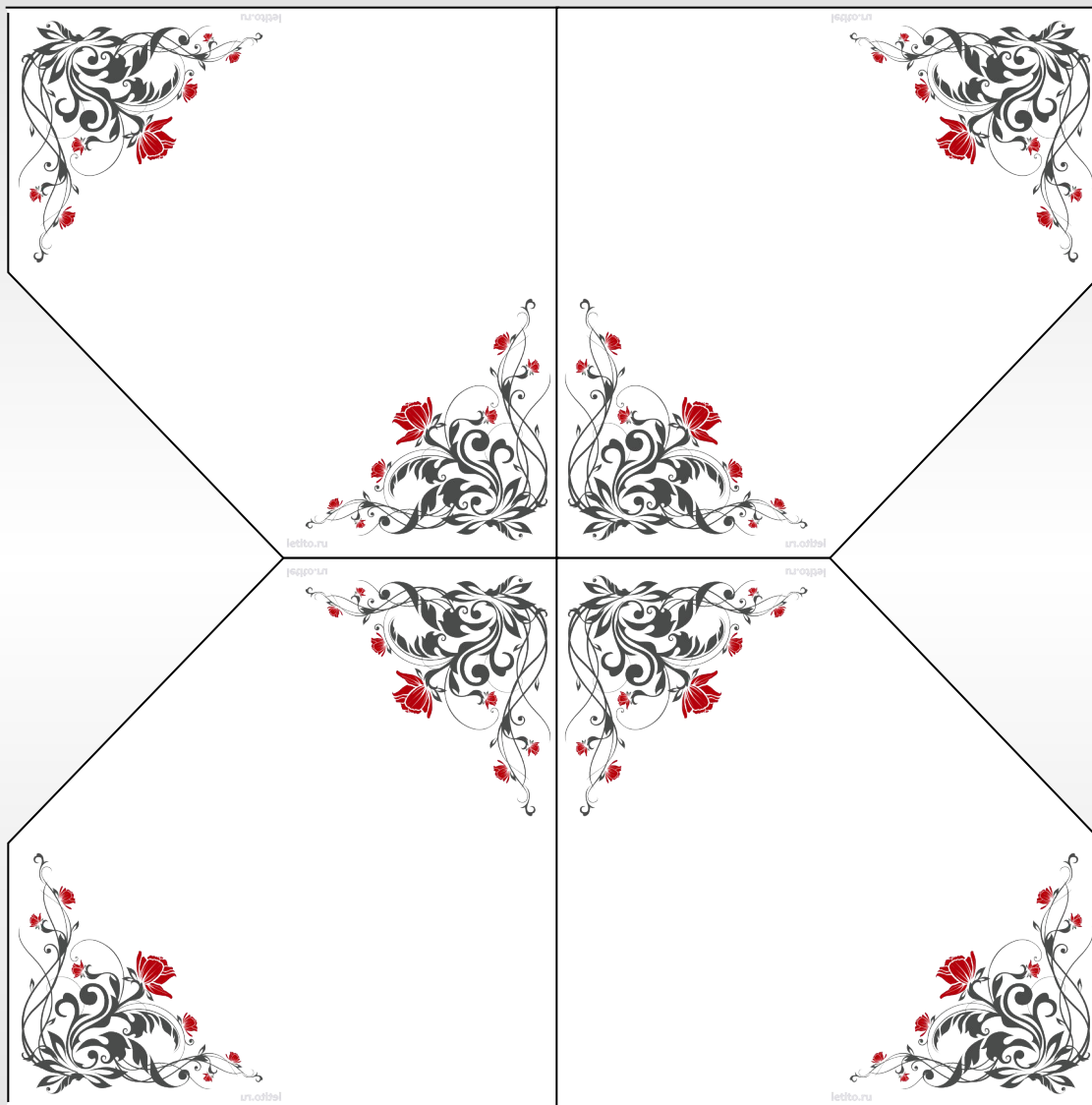
Решение задач



На рисунке – бумажная салфетка, сложенная вчетверо. Нарисовать, как будет выглядеть салфетка, если её развернуть.



Ответ

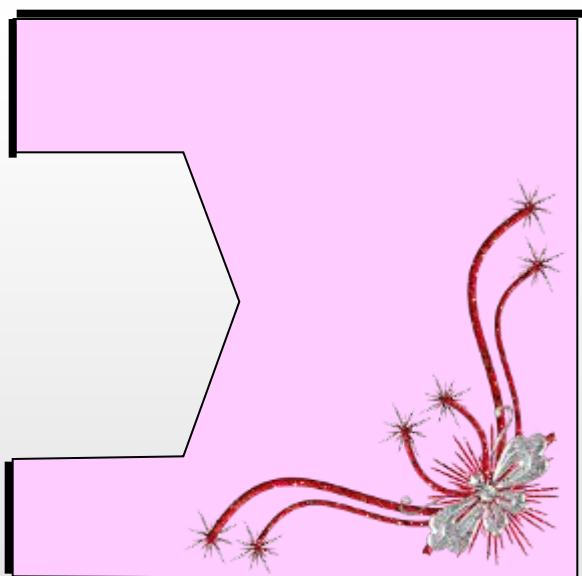


№2

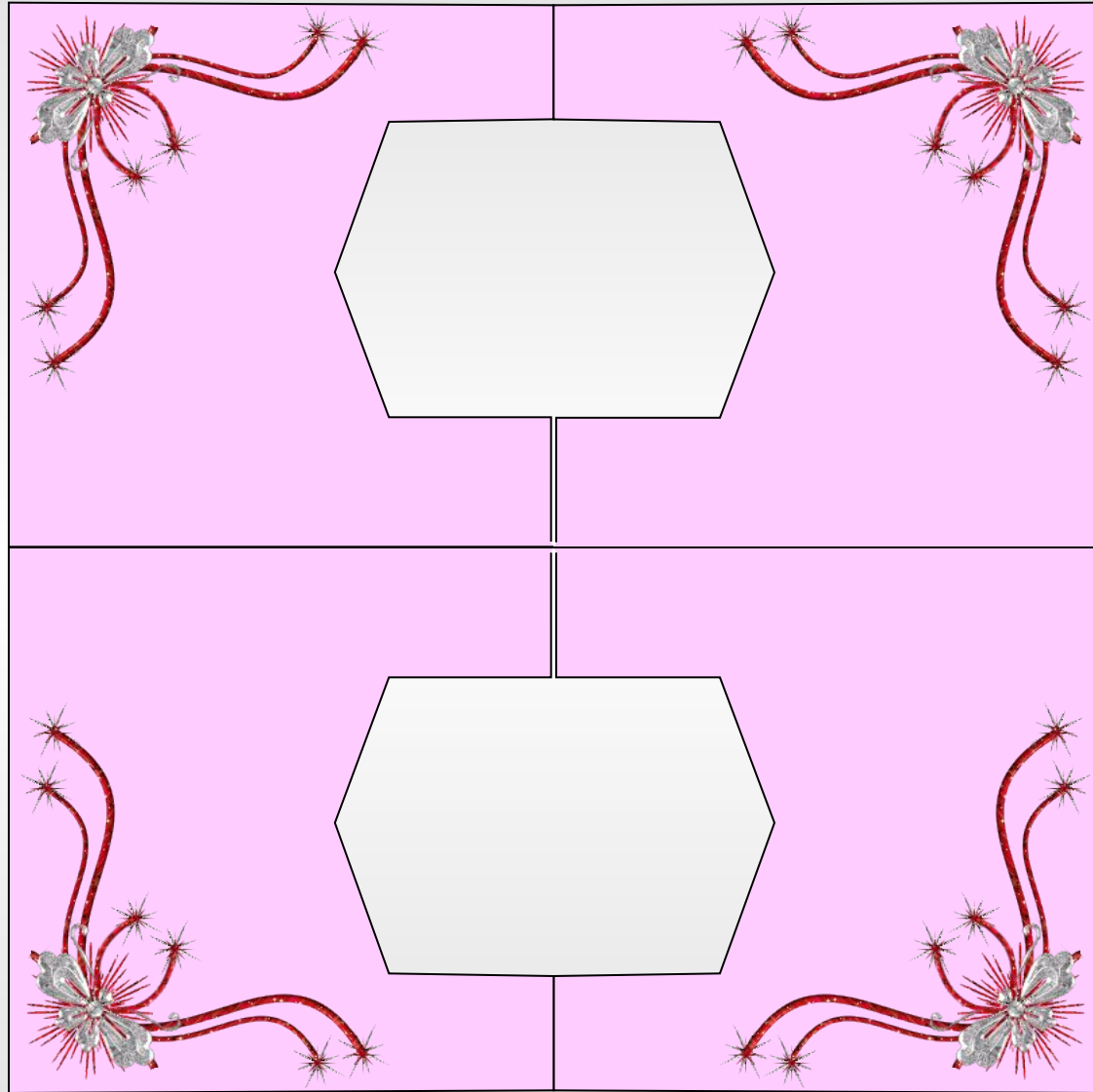
Решение задач



На рисунке – бумажная салфетка, сложенная вчетверо. Нарисовать, как будет выглядеть салфетка, если её развернуть.

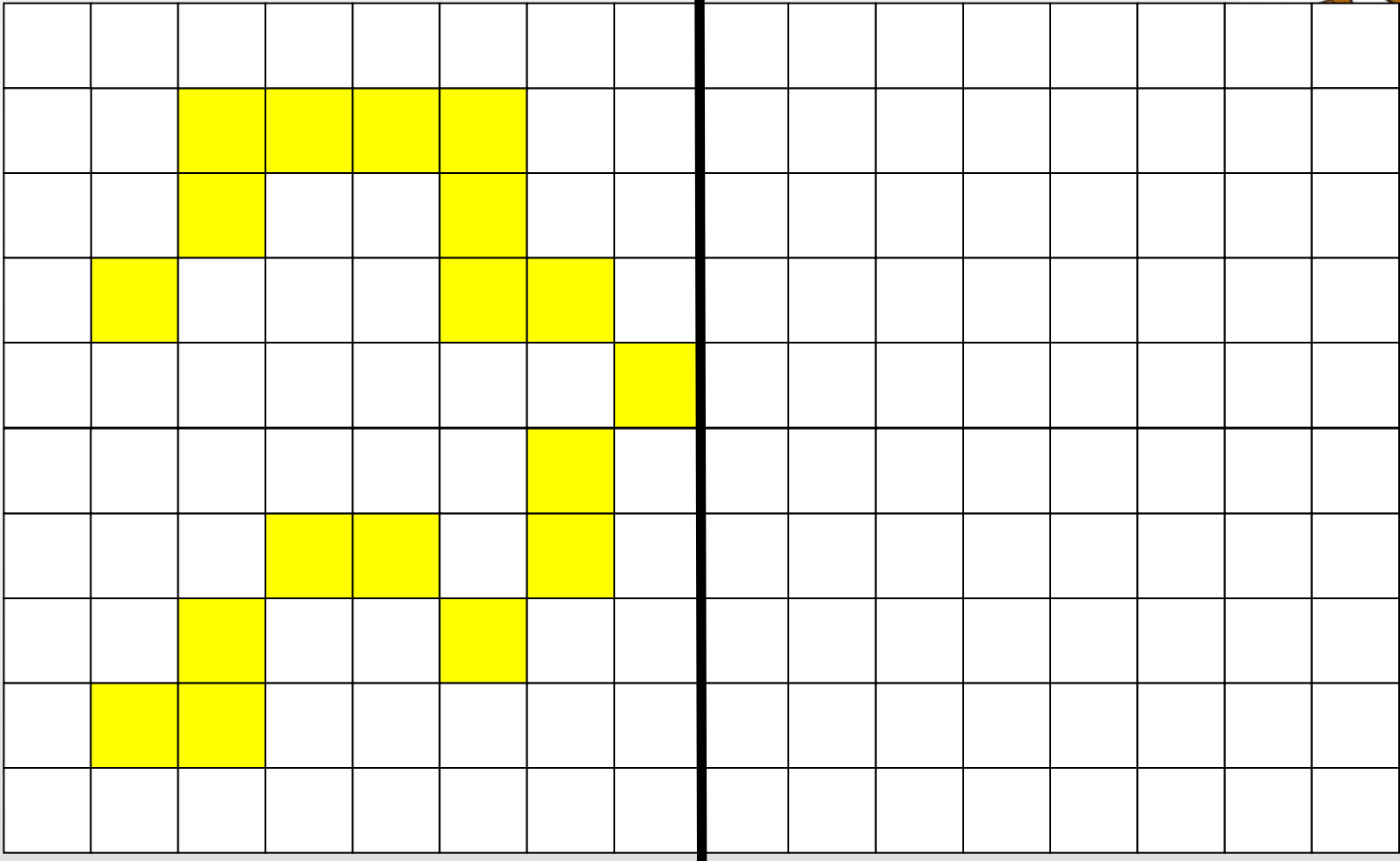


Ответ



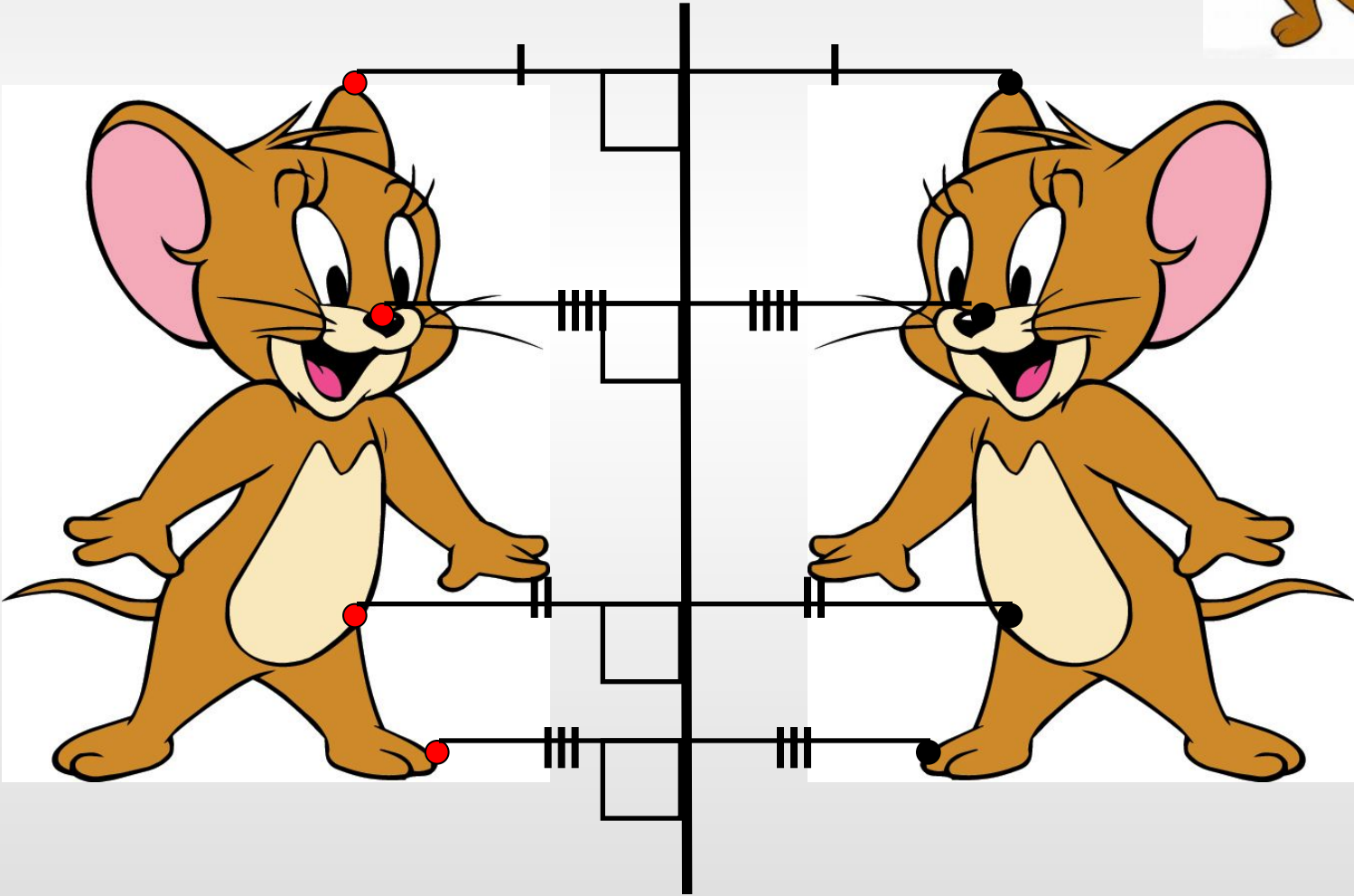
1)

Примеры осевой симметрии



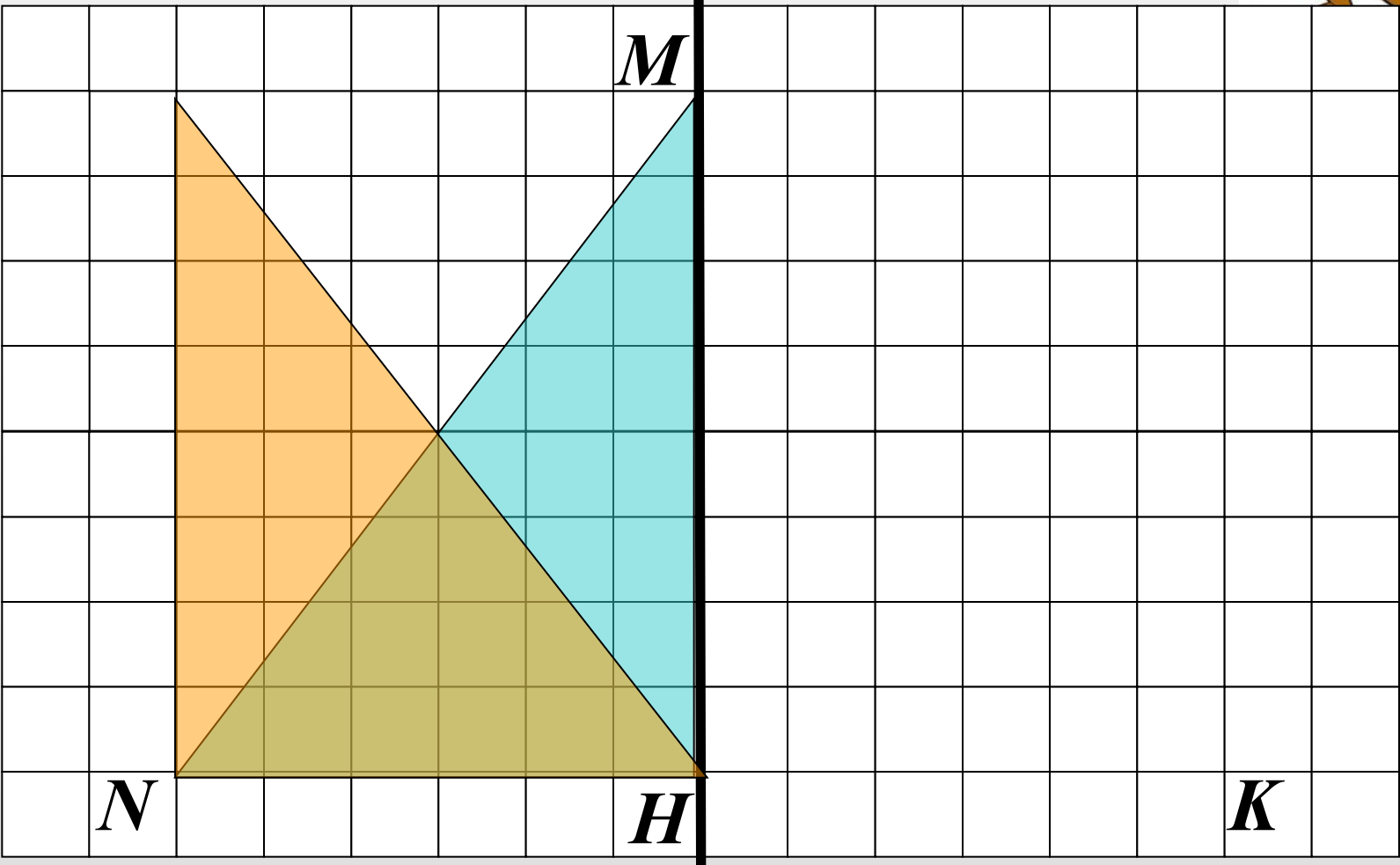
2)

Примеры осевой симметрии

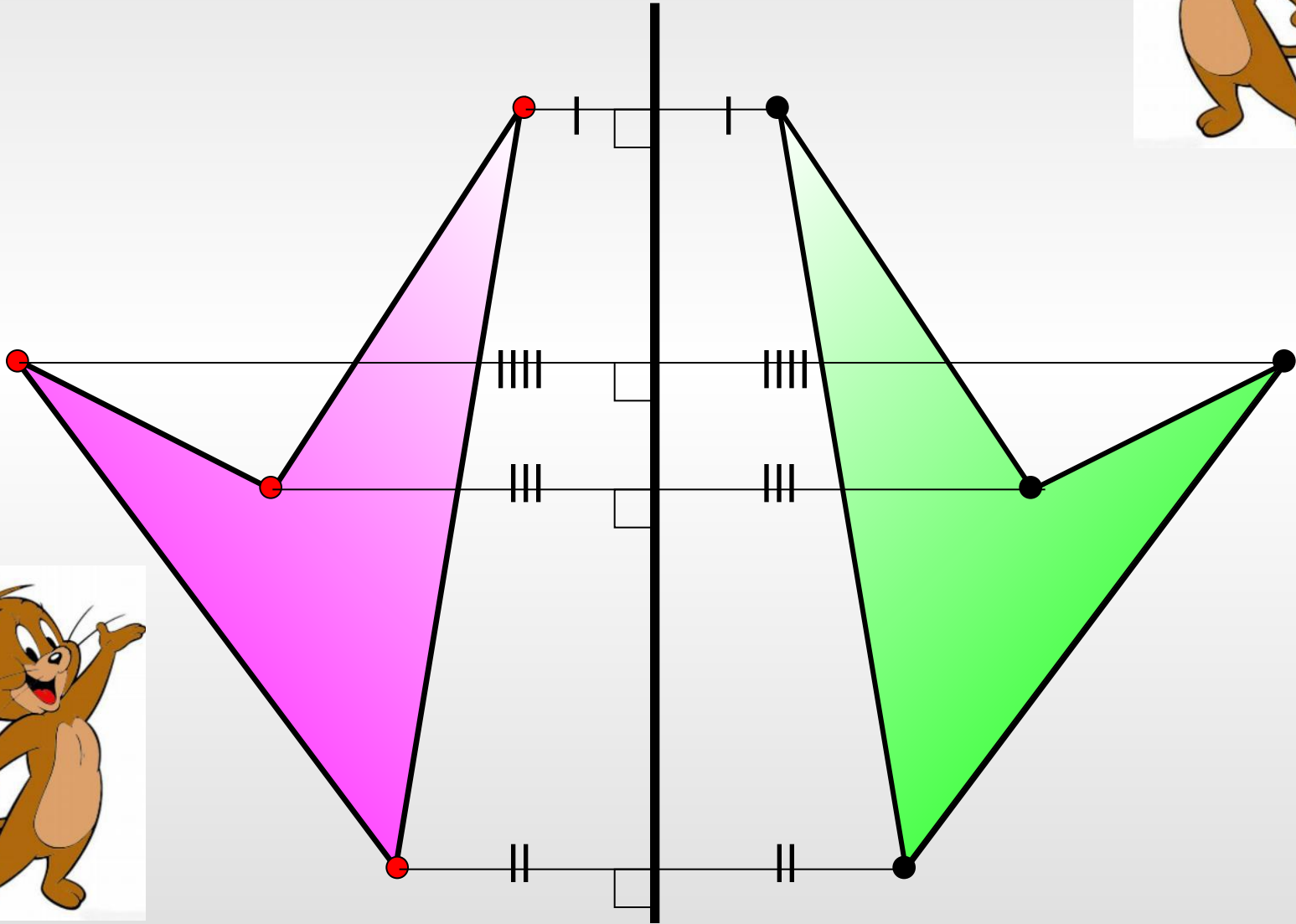


4)

Примеры осевой симметрии

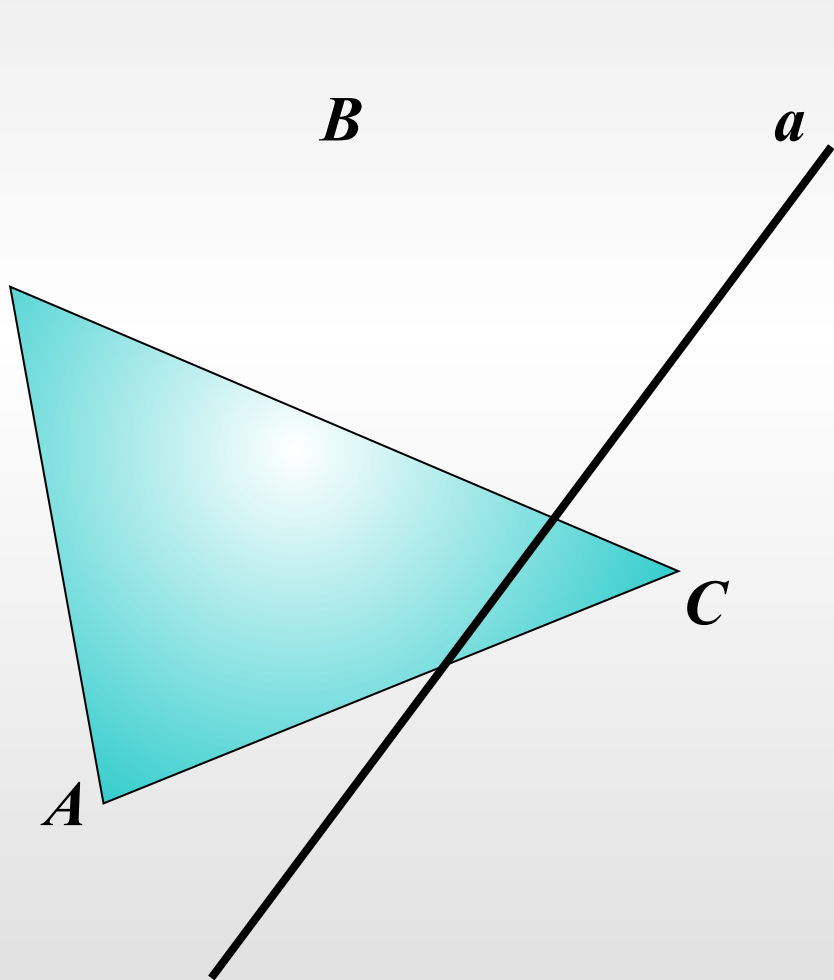


Осевая симметрия

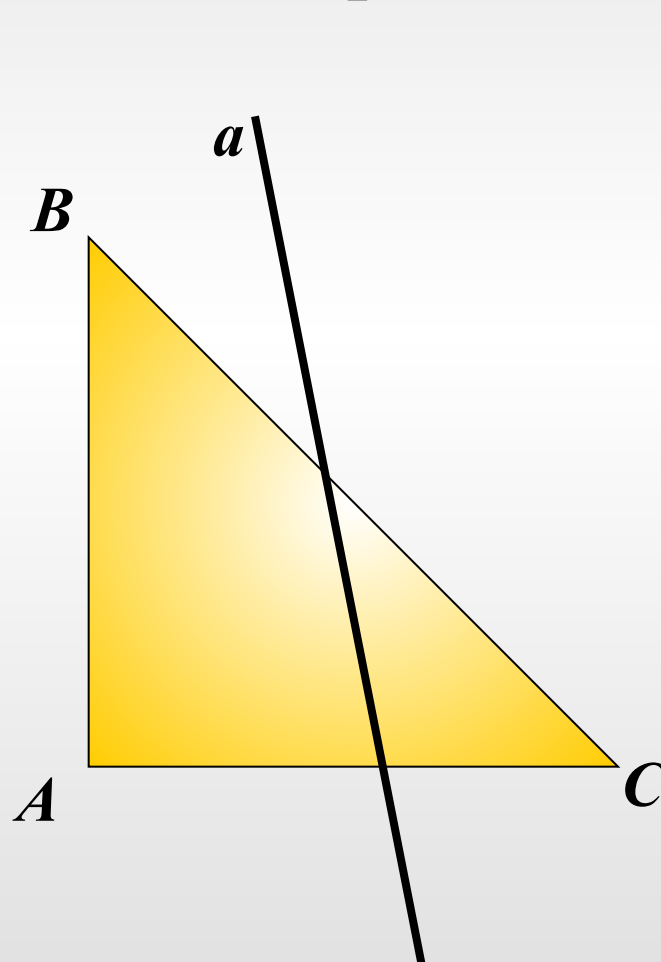


Проверочная работа

1 вариант



2 вариант



Методическое пособие

Введение в геометрию. 6 класс: планирование, конспекты занятий / авт.-сост. И.В.Фотина. – Волгоград: Учитель, 2010.

Мальчики и девочки:

<http://www.unpix.ru/raster-clipart/10221-zabavnye-malchiki-i-devochki-clipart.html>

Булочки:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4403/valenta-mog.13e/0_6e1da_7d62da63_L.jpg

http://www.oao-zhk.ru/images/Bulka/Big/Bulochka_vitaminka_b.jpg

Жучка:

http://www.wordassociations.ru/image/600x/svg_to_png/Gerald_G_Puppy_Cartoon.png

Кошка:

<http://cdn2.freecoloring.info/freecoloring-cdn/img/cat2-03.jpg>

Мышка:

<http://www.coollady.ru/pic/0002/039/CL-066.jpg>

Репка:

http://muzruk.wmsite.ru/_mod_files/ce_images/photoalbum/generated/repa1_318x400_pc.jpg

Помидор и огурец:

<http://i.pokeroff.ru/uploads/wysiwyg/p/po/pom/pomidor.jpg>

<http://www.abc-color.com/image/coloring/masks/001/cucumber/cucumber-picture-color.png>



Узоры:

http://images.slanet.by/~src4696207/Snimu_v_arendu_rassmotryu_varianty_po_pokupki_pomescheniya.jpg

<http://www.xrest.ru/images/collection/00571/739/original.jpg>

<http://letito.ru/image/data/catalog01/0662.png>

http://img-fotki.yandex.ru/get/4701/120710424.365/0_7a30a_1a9acd78_XL

