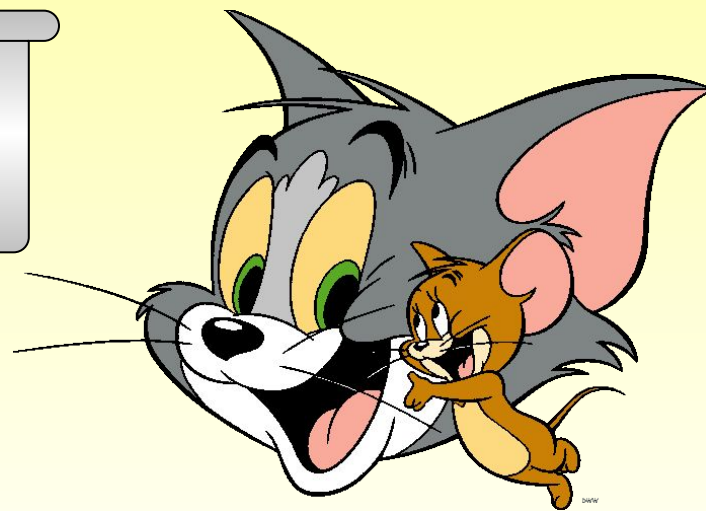


Введение в геометрию

Занятие 2

Разрезание и складывание плоских фигур



6 класс.

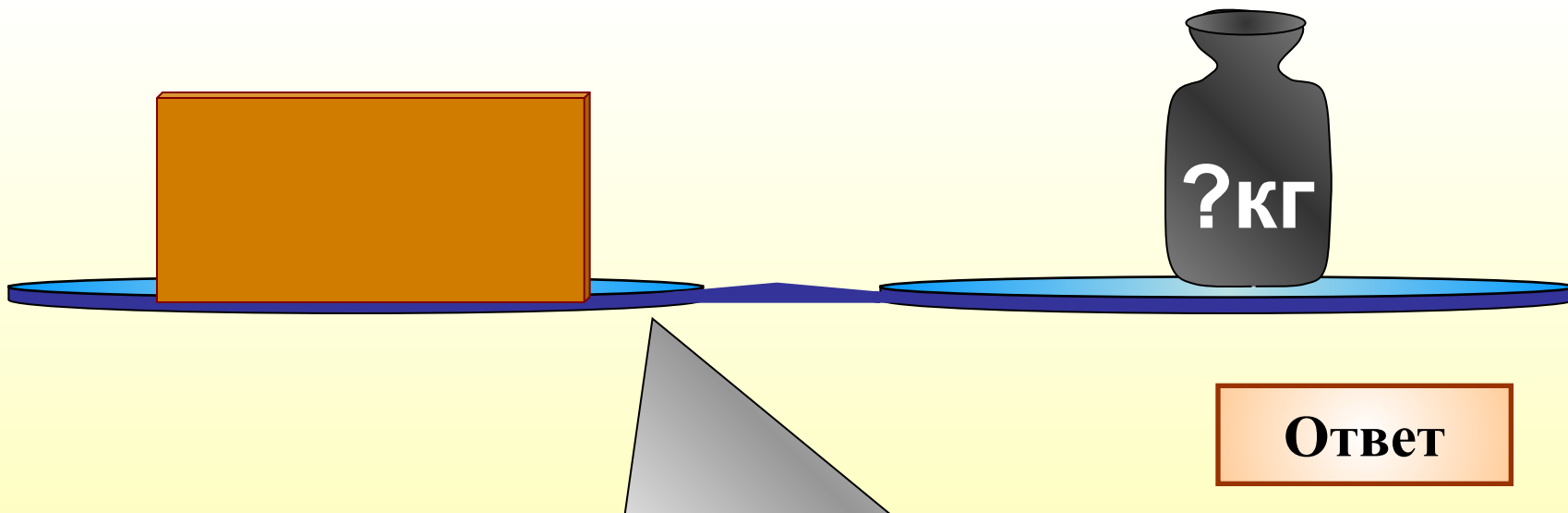
Каратанова Марина Николаевна
МКОУ СОШ №256 ГО ЗАТО г.Фокино
Приморский край



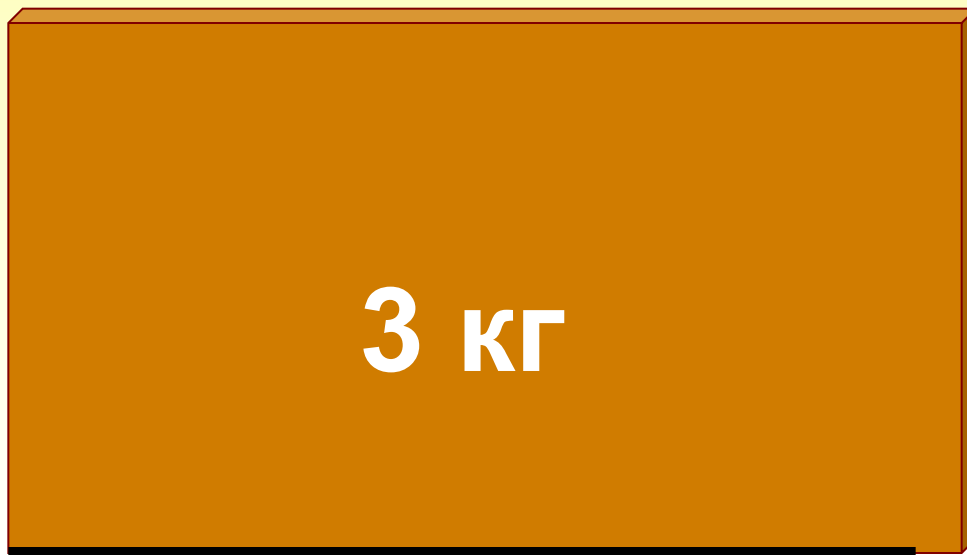
Разминка

№1

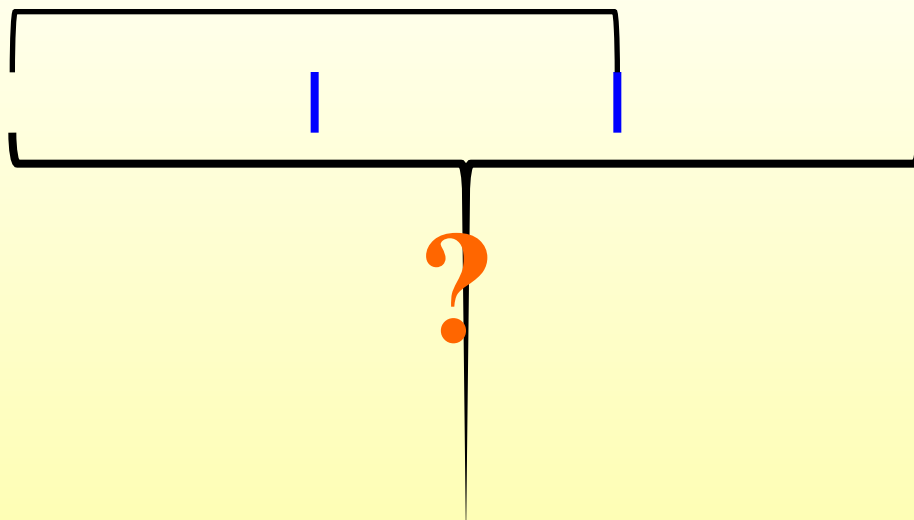
Кирпич весит 2 кг и ещё треть
собственного веса.
Сколько весит кирпич?



Ответ



2 кг





Разминка

№2

Если Конёк-Горбунок не будет
семь суток есть
или не будет семь суток спать, то
лишится своей
Волшебной силы. Допустим, он в
течение недели
не ел и не спал. Что он должен
сделать в первую
очередь к концу седьмых суток –
поесть или поспать,
чтобы не потерять силу?

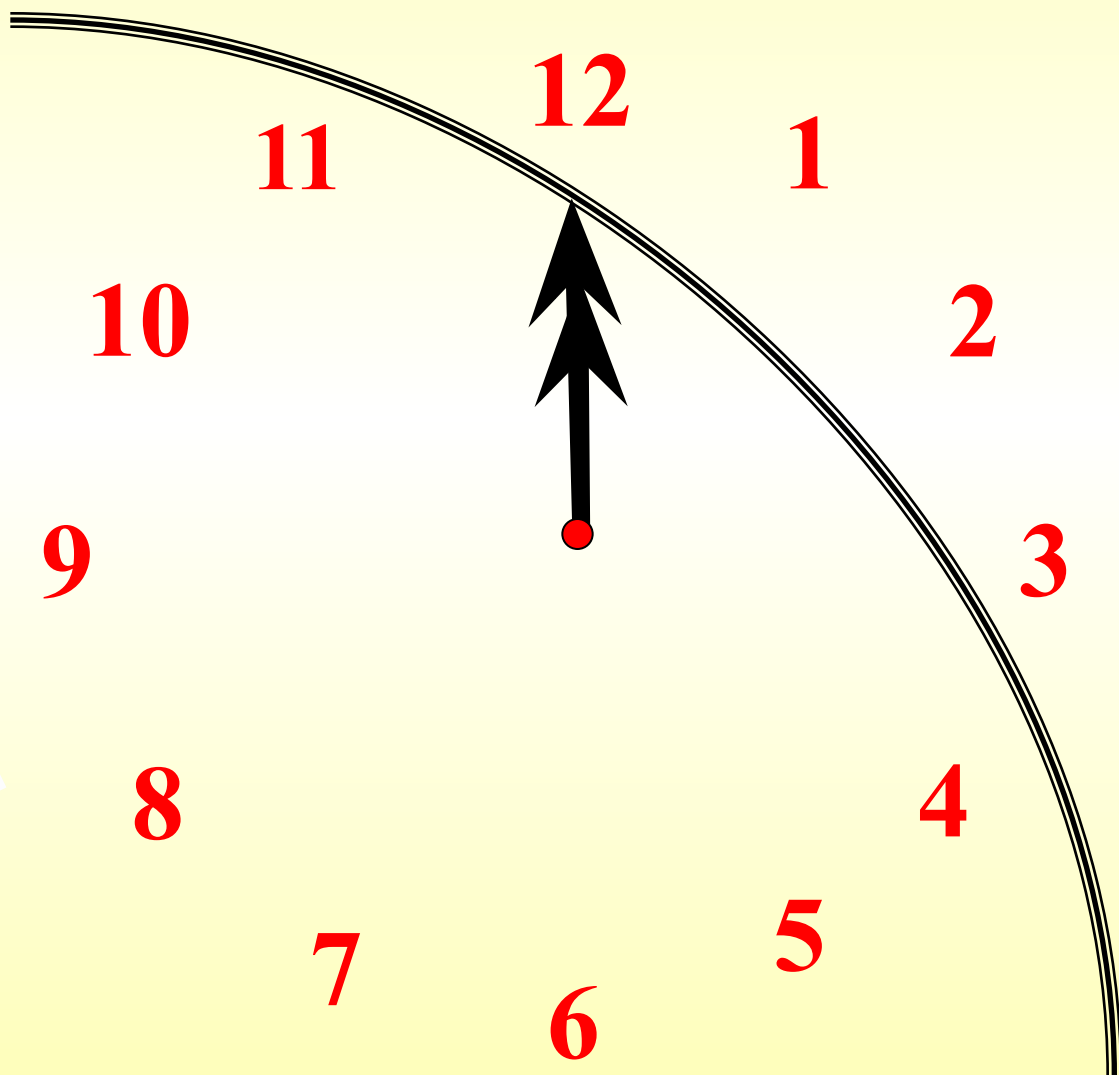
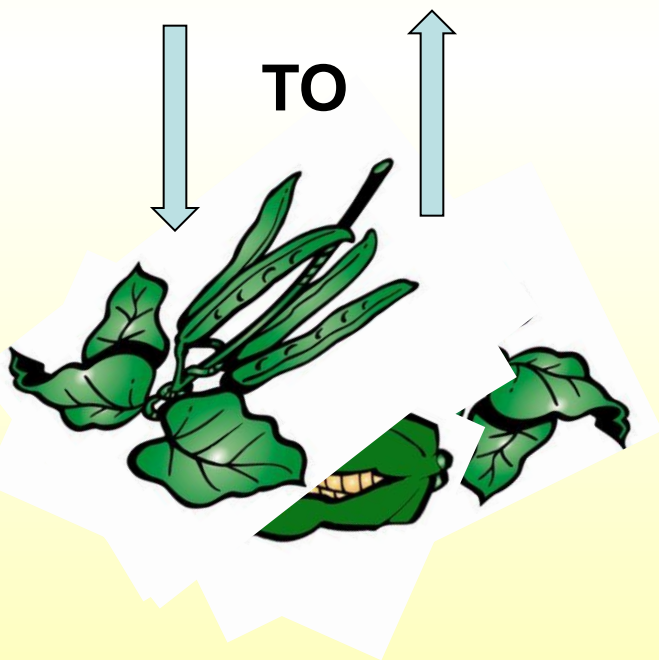
Ответ



ЕСЛИ



ТО

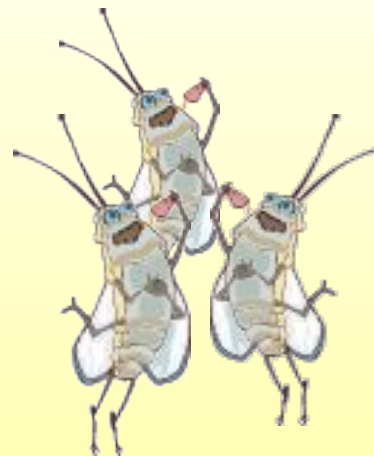




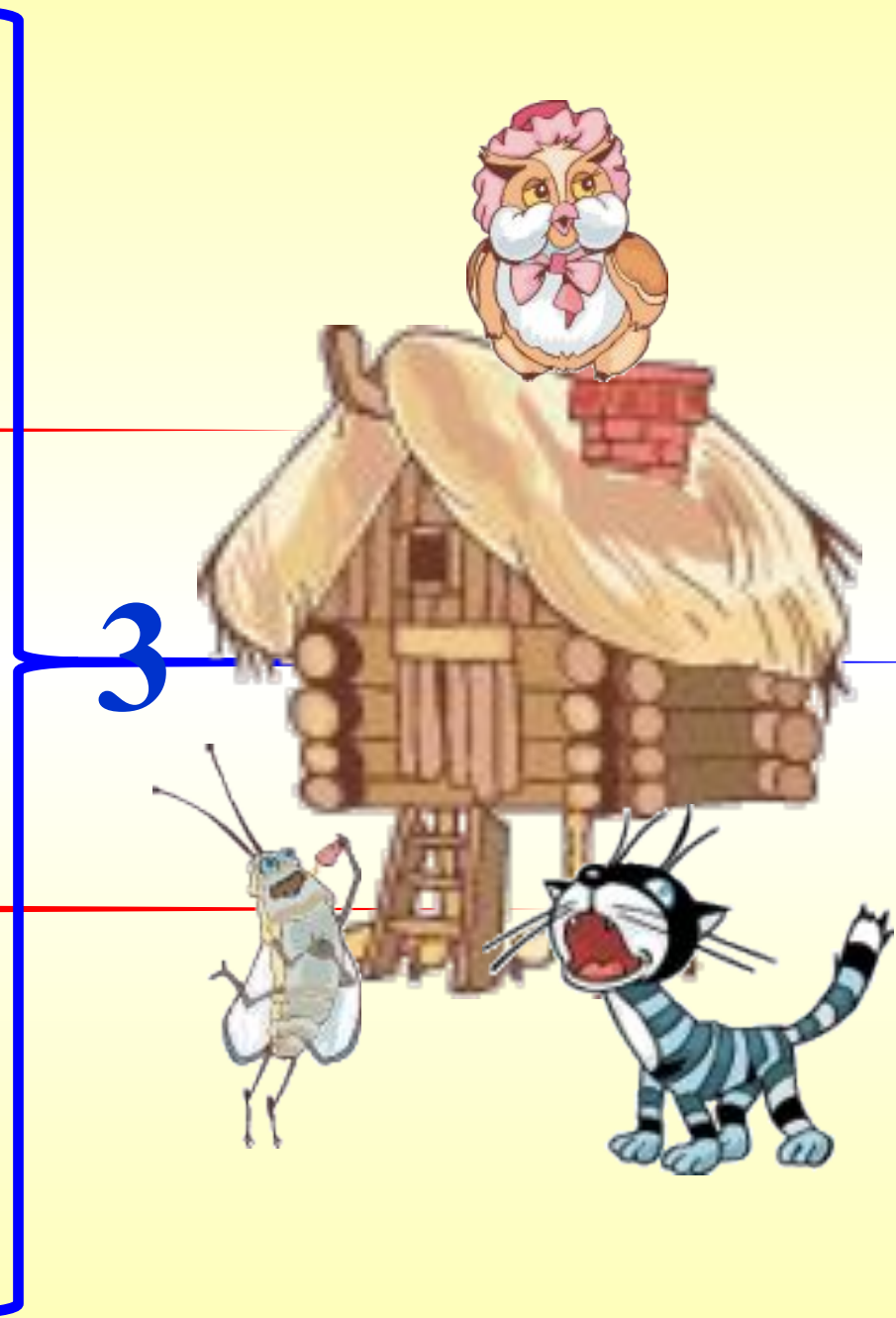
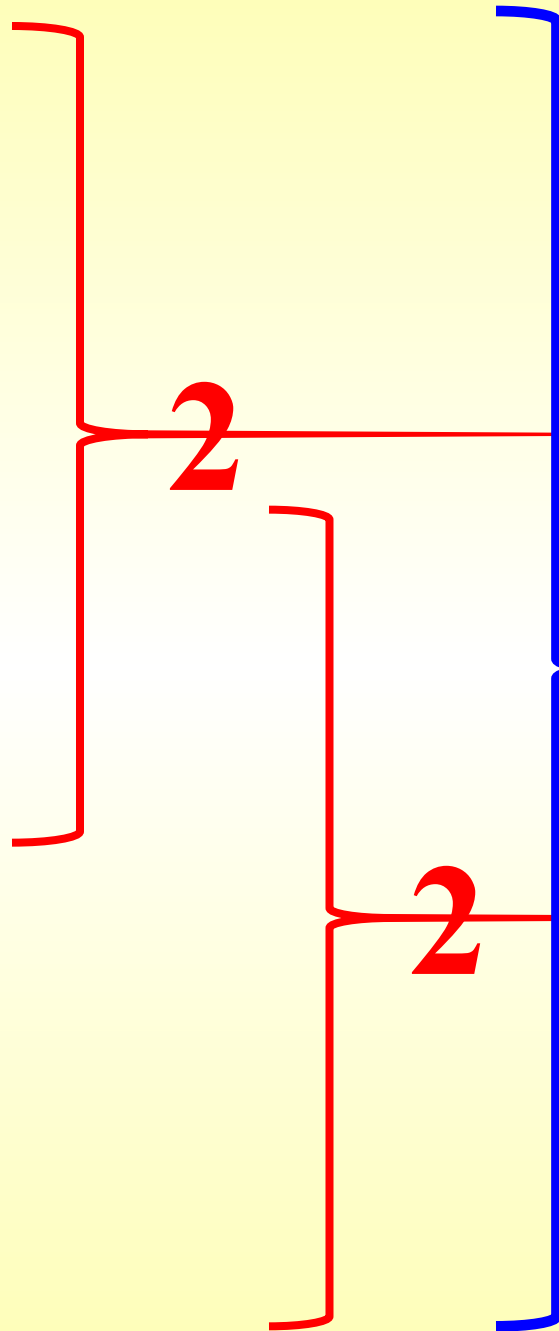
Разминка

№3

**Баба Яга в своей избушке на
курьих ножках завела
сказочных животных. Все они,
кроме двух, -
Говорящие Коты; все, кроме двух,
- Мудрые совы;
остальные – Усатые Тараканы.
Сколько обитателей в избушке у
Бабы Яги?**



Ответ

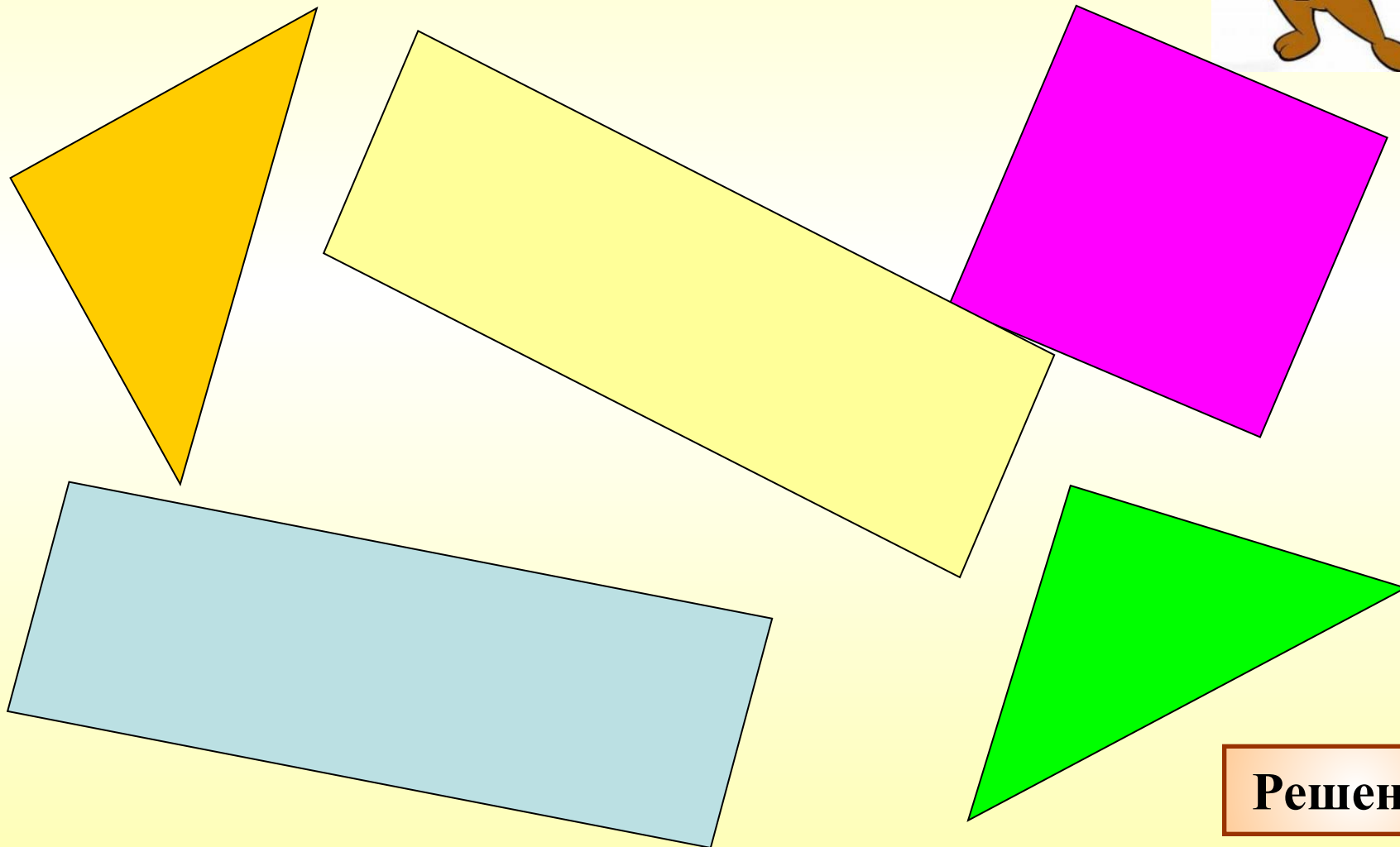


№1-1

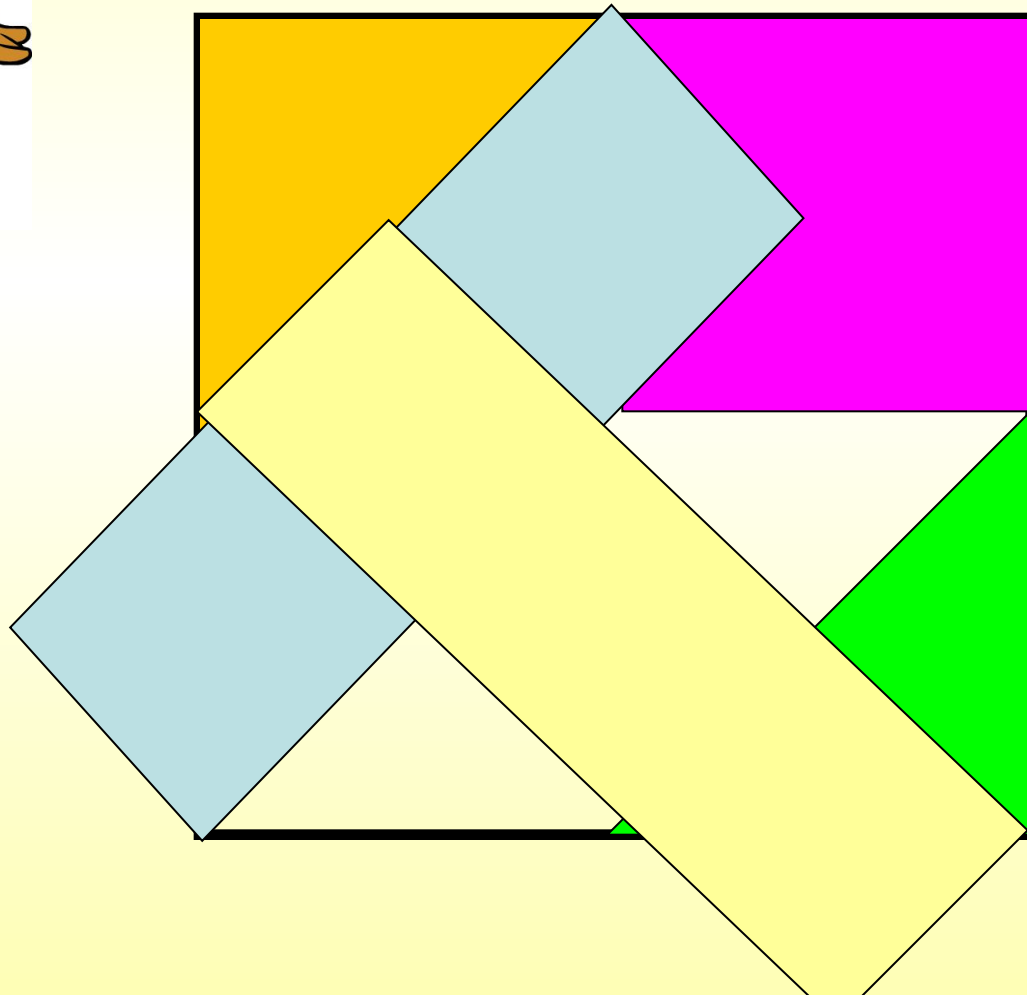
Решение задач



Собери квадрат.



Решение

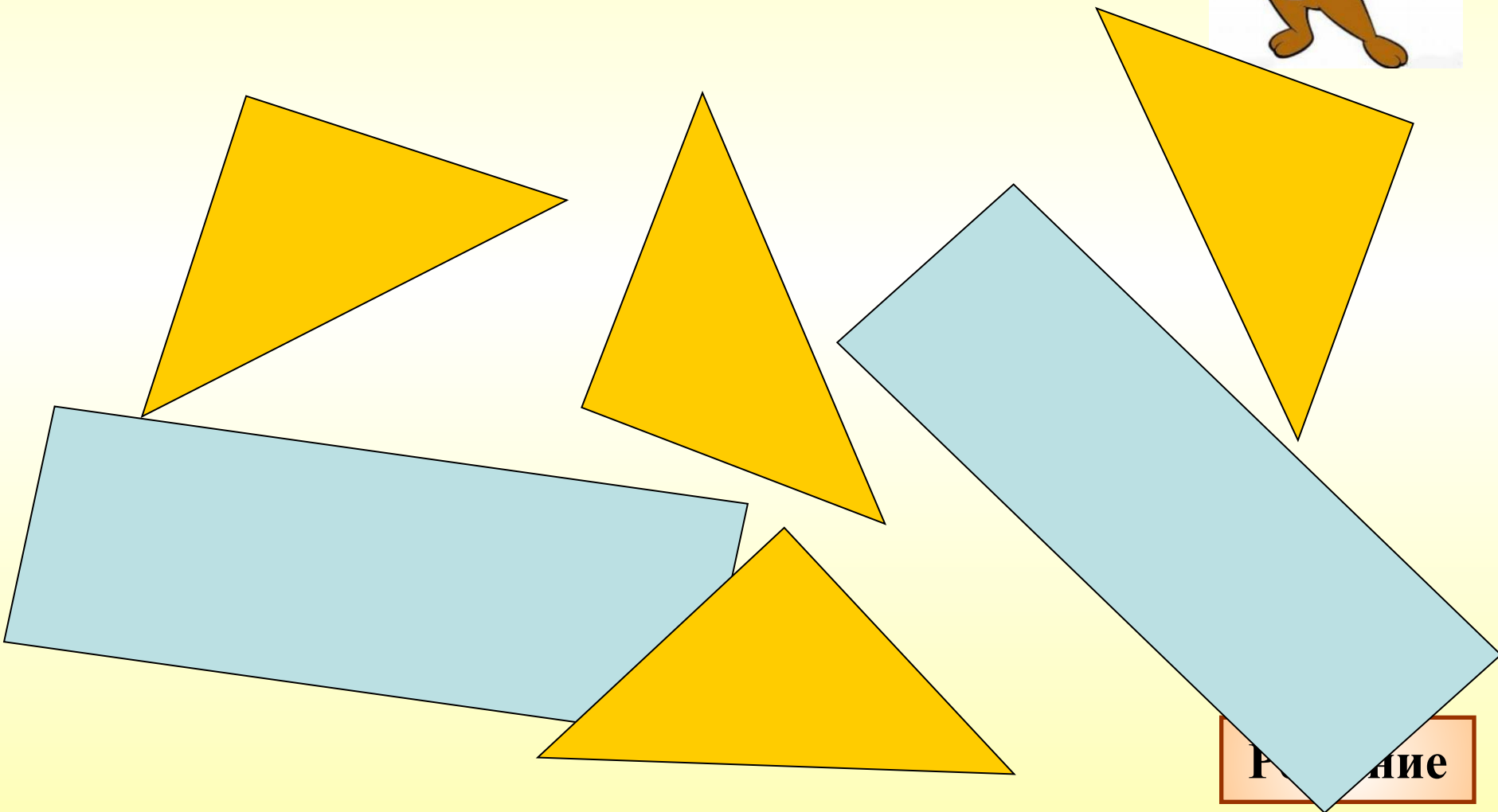


№1-2

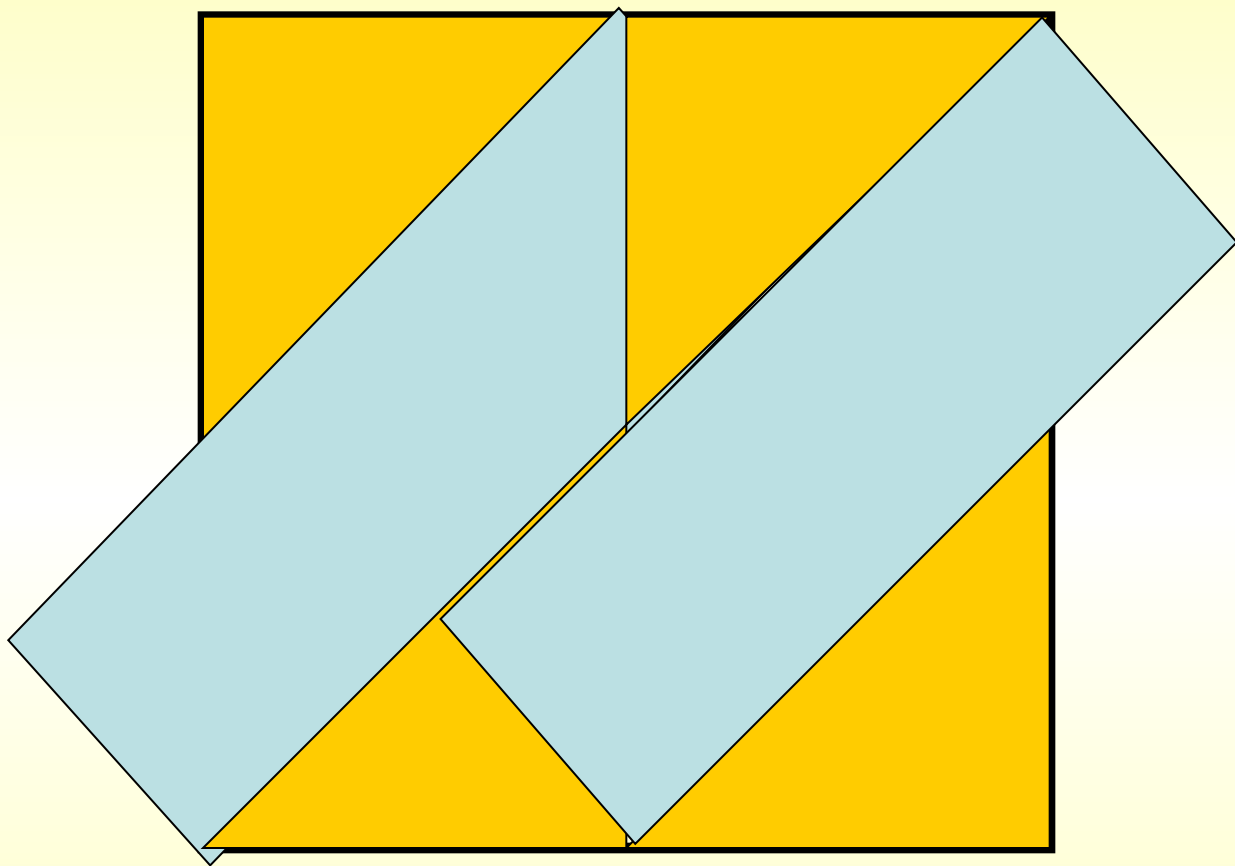
Решение задач



Собери квадрат.



Решение

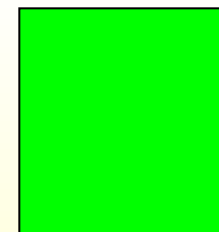
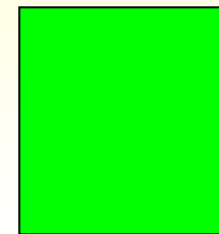
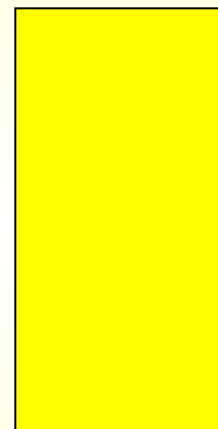
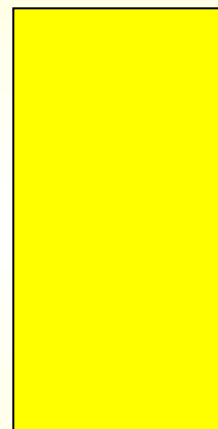
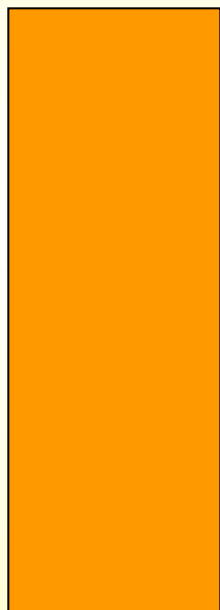
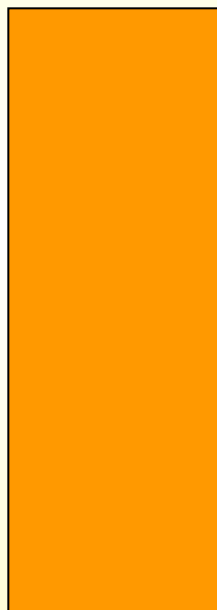
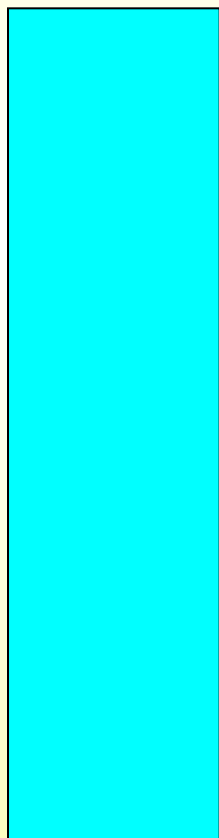


№1-3

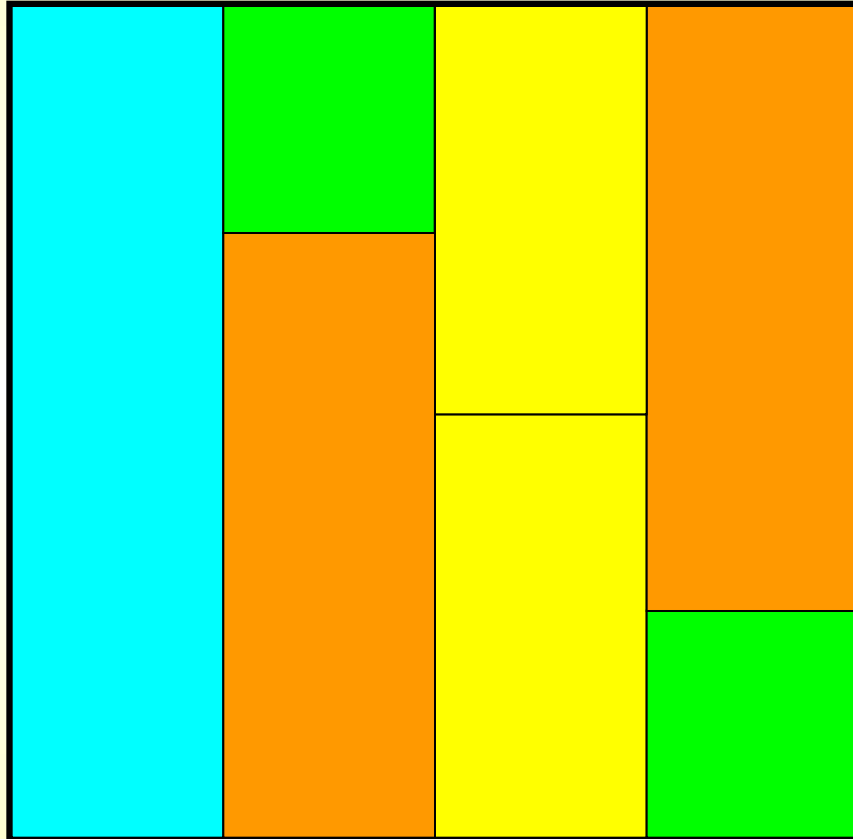
Решение задач



Собери квадрат.



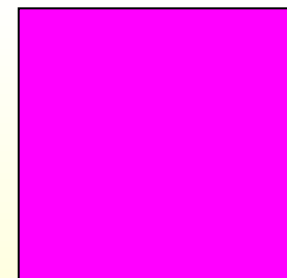
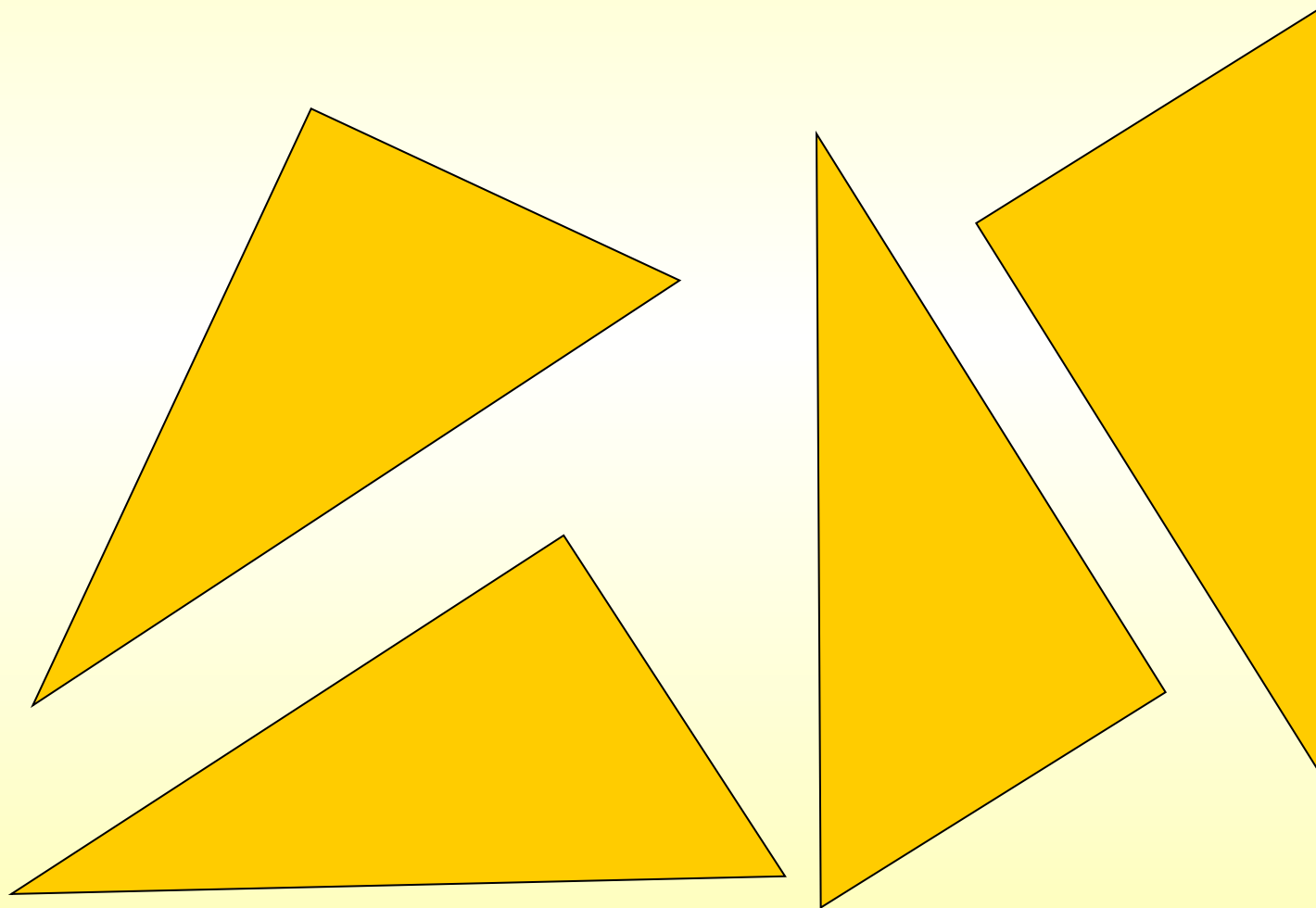
Решение



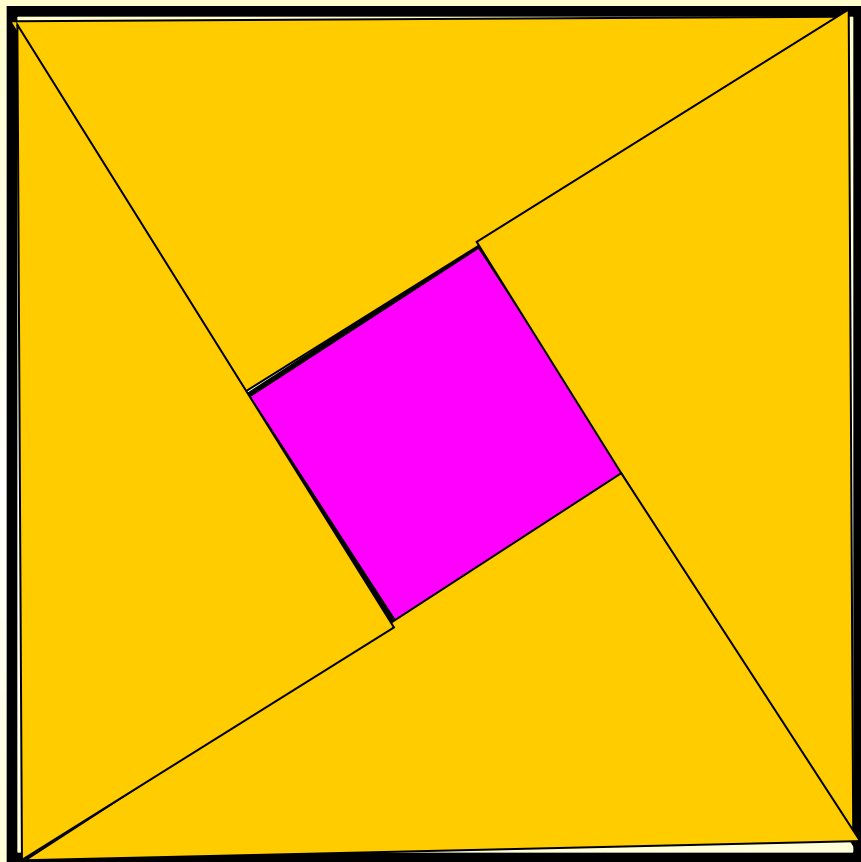
№1-4

Решение задач

Собери квадрат.



Решение

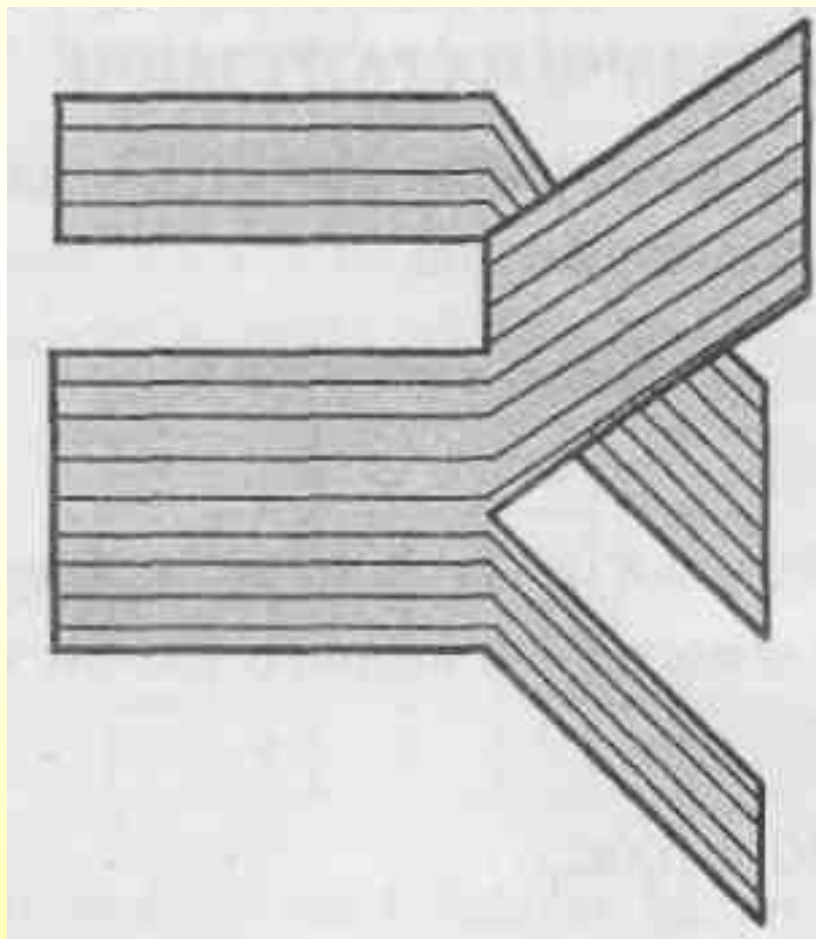


№2

Решение задач

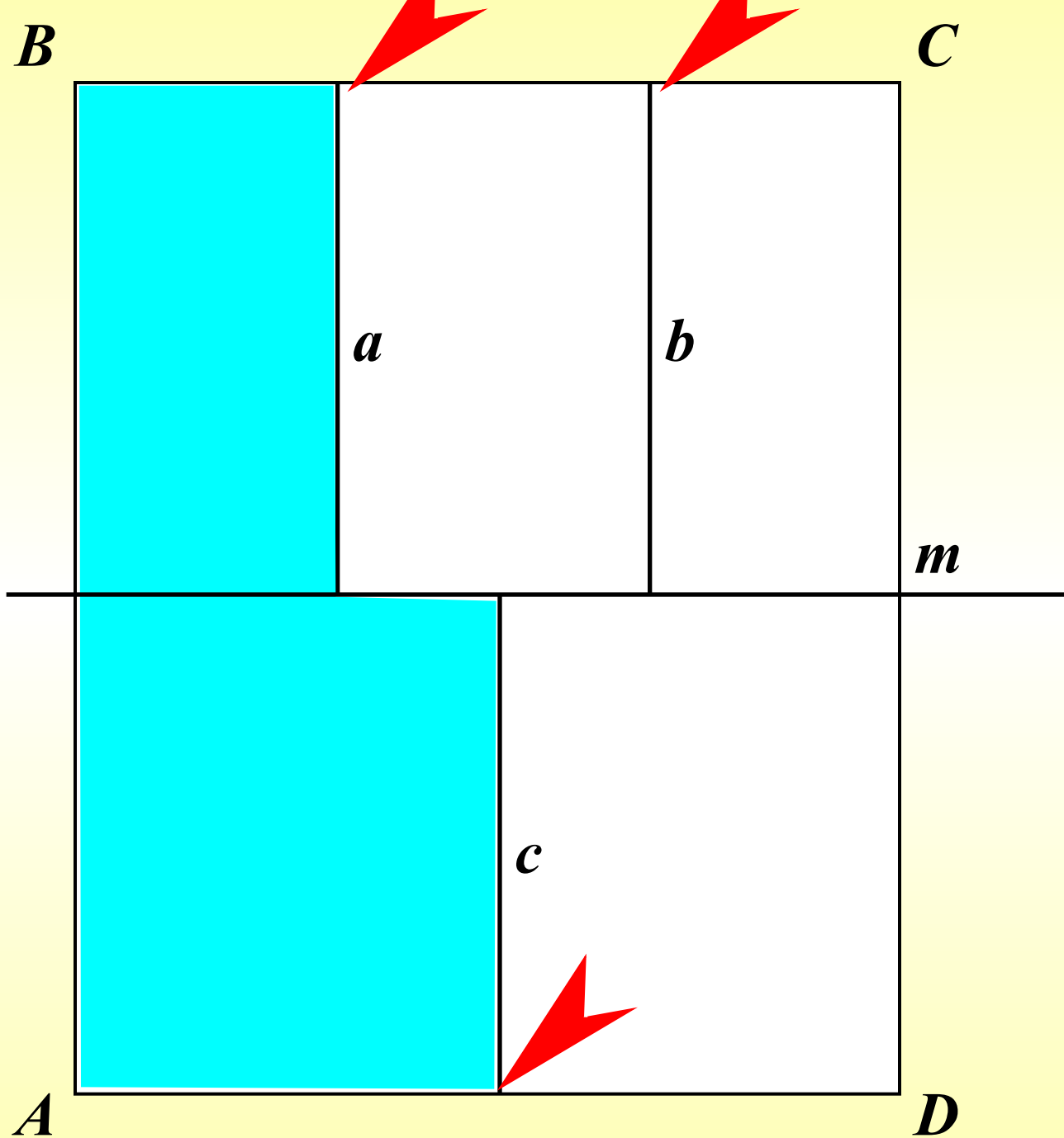


Повторить фигуру.



Фигура, изображённая на рисунке, не склеена, а вырезана из одного листа бумаги. Попробуйте, взяв ножницы и лист бумаги, повторить фигуру.

Решение



Методическое пособие

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

Лошадки:

<http://www.coollady.ru/index.php?name=Pages&op=page&pid=2596>

Луна:

<http://www.weblancer.net/files/portfolio/345/34573/95601.jpg>

Кукуруза:

http://mistergid.ru/image/upload/2011-08-07/330026694634_yo-5-ryerryirynos.jpg

Часы:

http://www.it-n.ru/profil.aspx?cat_no=692&d_no=9658

Векторный клипарт Баба-Яга

<http://www.ivanivanich.ru/disc.php?id=25&pg=1>

Векторный клипарт, сова, таракан, коты

<http://www.ivanivanich.ru/disc.php?id=26&pg=3>

