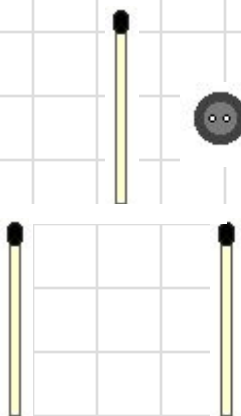


# Задачи со спичками

Выполнил ученик 6-б класса

**БОДРОВ СЕРГЕЙ**

- Передвиньте две спички так, чтобы пуговица оказалась в совке.



- Передвиньте три спички так, чтобы получилось четыре треугольника



- Передвиньте одну спичку так, чтобы равенство стало верным.

$$1111 = 1111$$

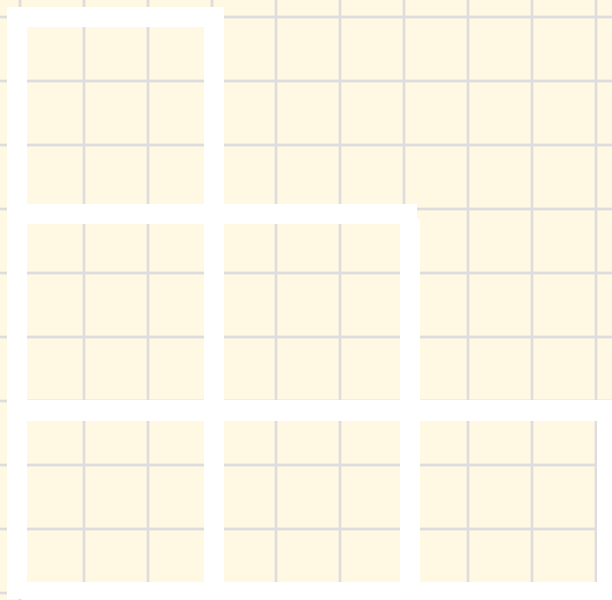


- Передвиньте одну спичку так, чтобы равенство стало верным.

$$1111 = 1111$$



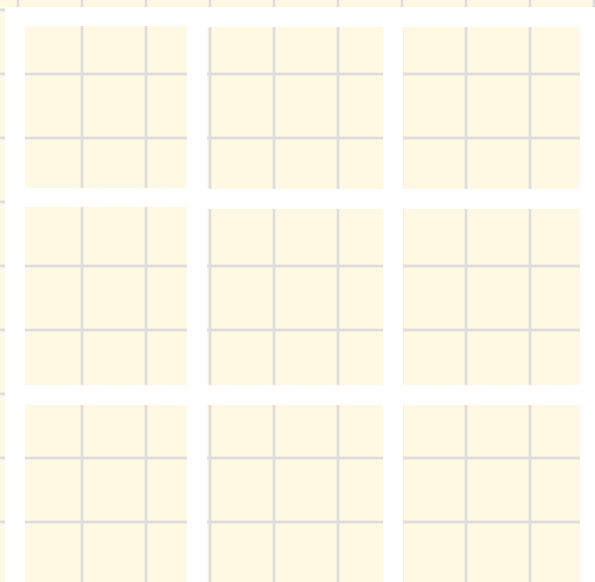
Восемнадцать спичек образуют 6  
одинаковых прилегающих друг к другу  
квадратов. Заберите 2 спички так, чтобы осталось  
4 таких же квадрата.



Бокал составлен из четырех спичек. Внутри него  
- вишенка. Как нужно переместить "бокал",  
переложив две спички, чтобы вишенка оказалась  
снаружи?



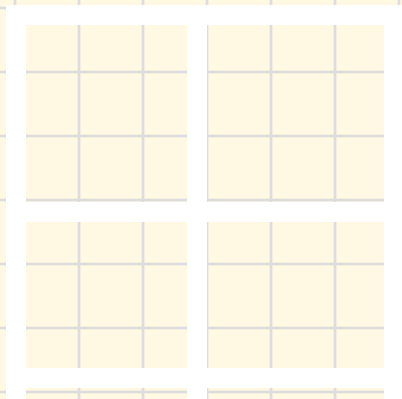
Уберите 8 спичек, не перекладывая остальных,  
чтобы осталось 5 равных квадратов.



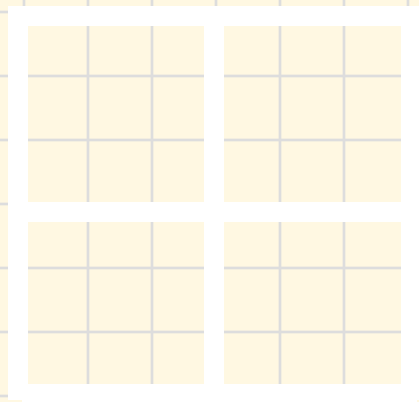
Переложите 3 спички, чтобы стрела поменяла своё направление на противоположное.



Переложите 4 спички так, чтобы образовалось 10 квадратов.



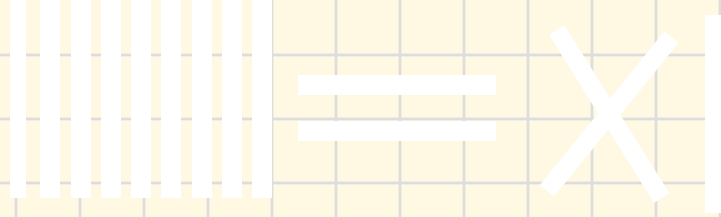
Переложите 3 спички так, чтобы образовалось 3  
равных квадрата.



*Исправьте равенство так чтобы  
оно стало верным*

$$XI + I = X$$

*Переложите одну спичку, чтобы равенство  
стало верным*


$$11 = XI$$

*Переложки спички так, чтобы рыбка поплыла  
на право*

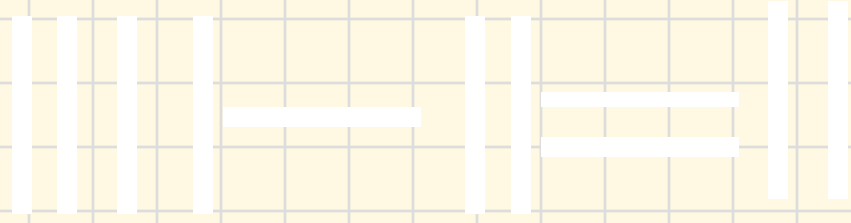


- Из 10 спичек  
составьте три  
квадрата двумя  
способами.



*Переложите, передвиньте две  
спички, так чтобы равенство  
стало верным.*

VII = III



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



KaCeAndino  
Photography

# ВСЮ ИНФОРМАЦИЮ Я НАШЁЛ НА САЙТАХ:

- [ROTECHAS.RU](http://ROTECHAS.RU);
- ЗАДАЧИ СО СПИЧКАМИ;
- [GADAIK.RU](http://GADAIK.RU);
- [SPICHKIN](http://SPICHKIN).