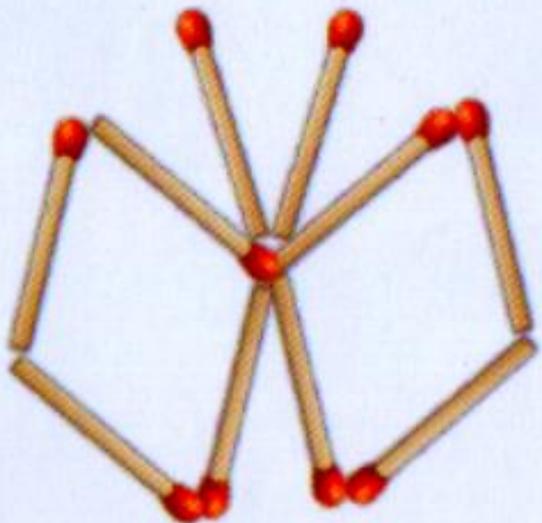


# Головоломки из спичек



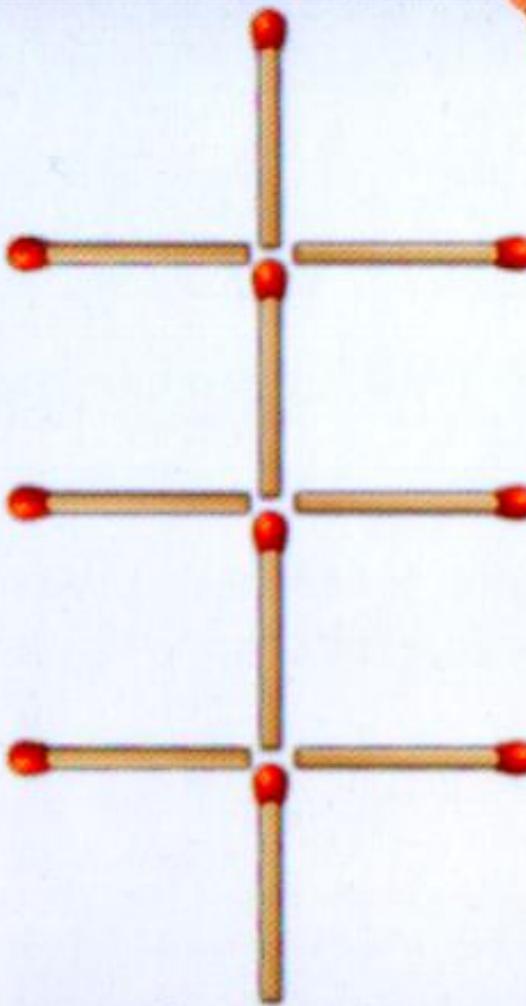
**50** заданий  
на сообразительность

# БАБОЧКА



- переложите 3 спички так, чтобы бабочка полетела в другую сторону

# ДВА КВАДРАТА



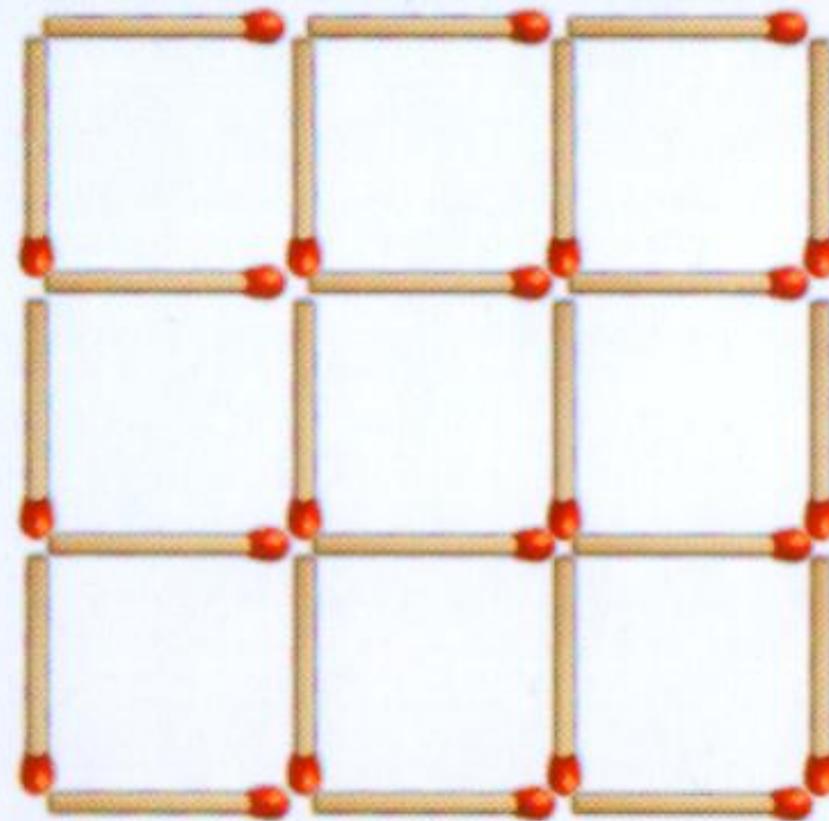
- переложите 4 спички так, чтобы получилось 2 квадрата

## ДВЕ РЮМКИ



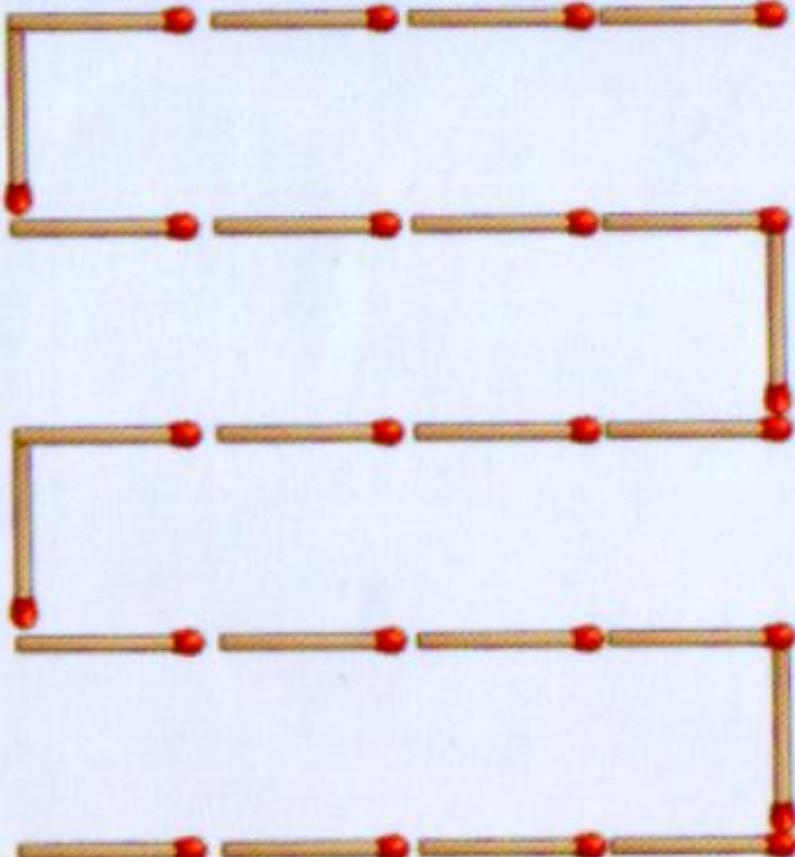
- переложите 6 спичек так, чтобы из 2 рюмок получился дом

## РЕШЁТКА



- уберите 4 спички так, чтобы получилось 5 квадратов

# ЗМЕЙКА



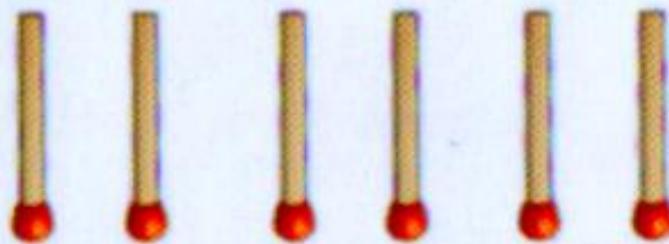
- переложите 8 спичек так, чтобы получилось 2 прямоугольника

# ЁЛОЧКА



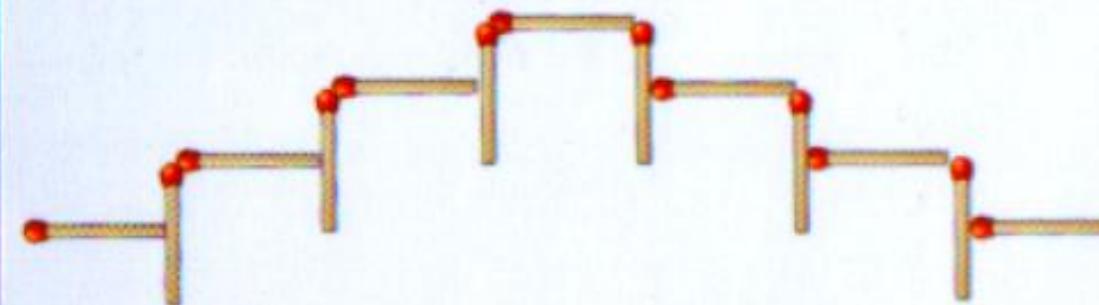
- переместите 3 спички так, чтобы получилось 4 треугольника

# ШЕСТИУГОЛЬНИК



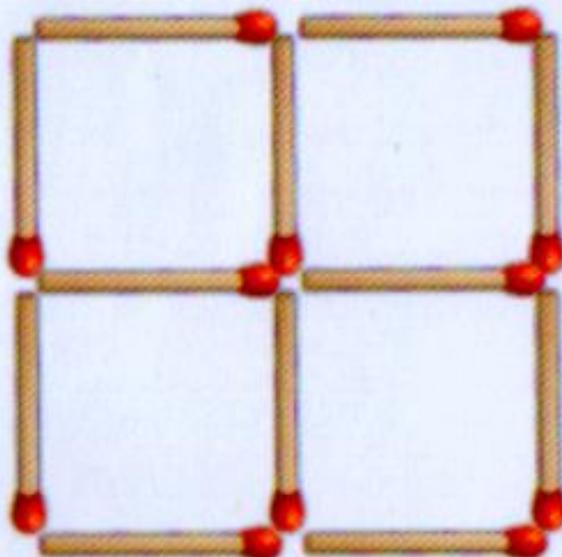
- из 6 спичек постройте шестиугольник, у которого будет 4 острых и два тупых угла

# ЧЕТЫРЕ КВАДРАТА



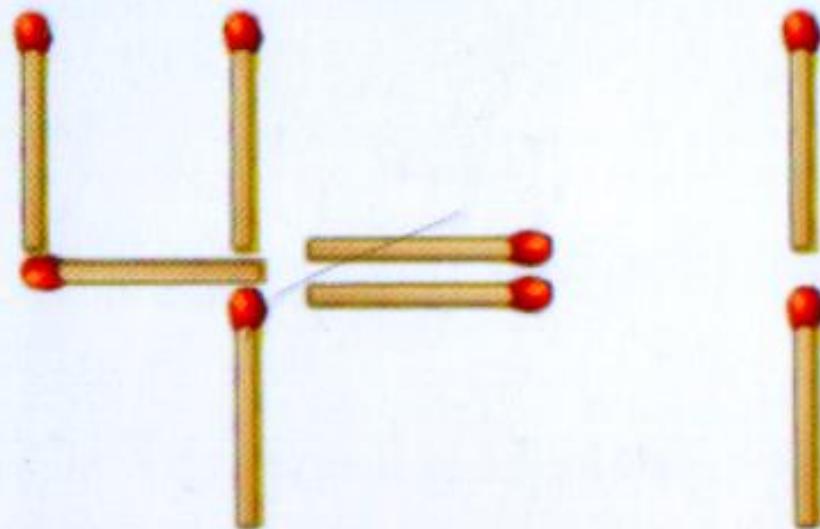
- переложите 6 спичек так, чтобы получилось 4 квадрата

# ИЗ ЧЕТЫРЁХ ТРИ



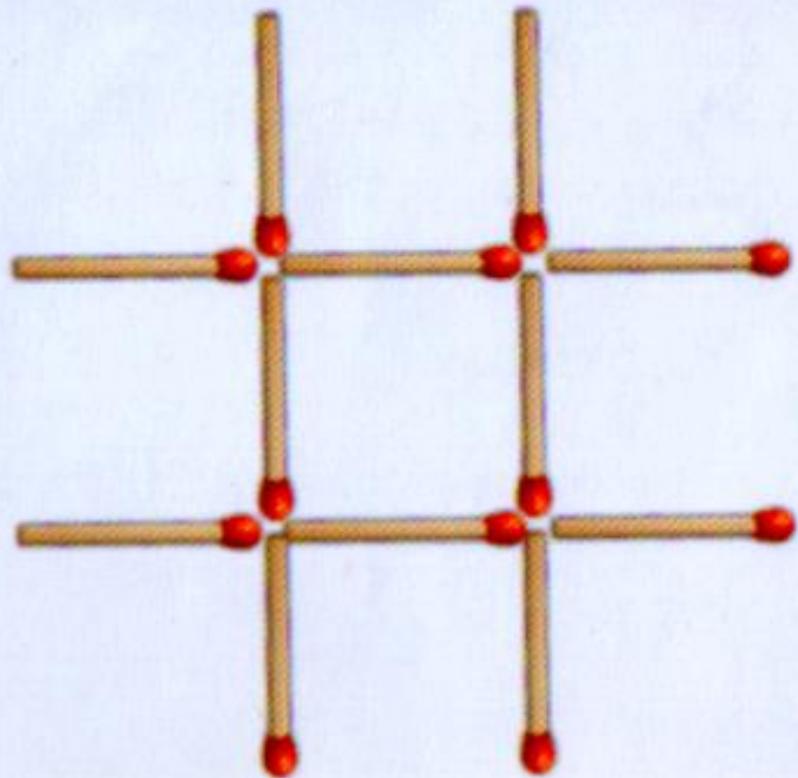
- переложите 4 спички так, чтобы получилось 3 квадрата

# ЦИФРЫ



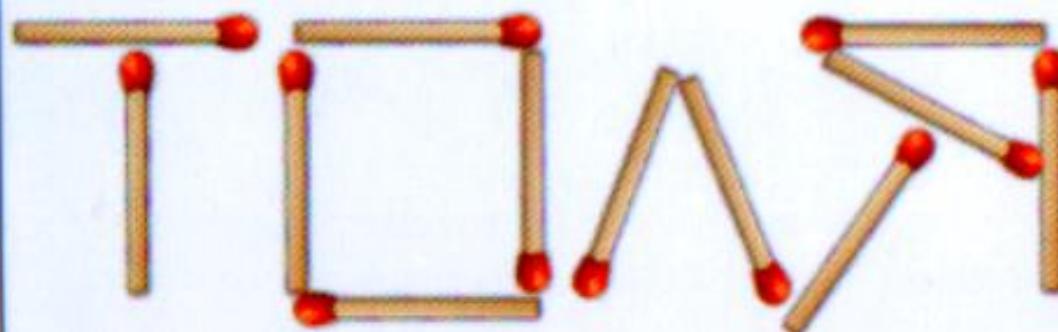
- переложите 2 спички так, чтобы выражение получилось верным

# КВАДРАТЫ



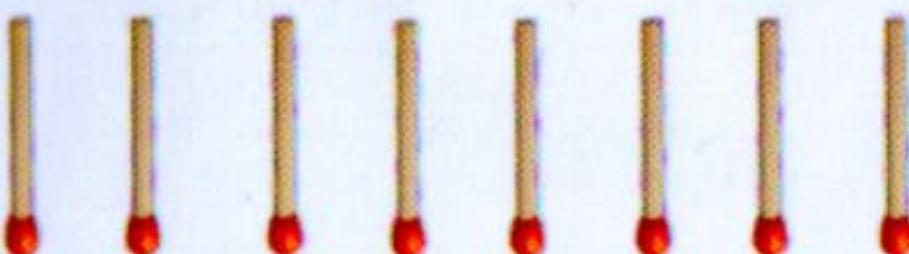
- переставьте 3 спички так, чтобы получилось 3 квадрата

# ИМЕНА



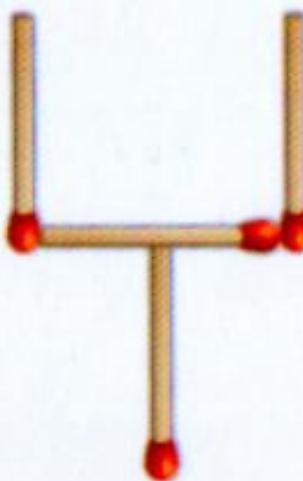
- переложите одну спичку так, чтобы получилось женское имя

# РЕКА



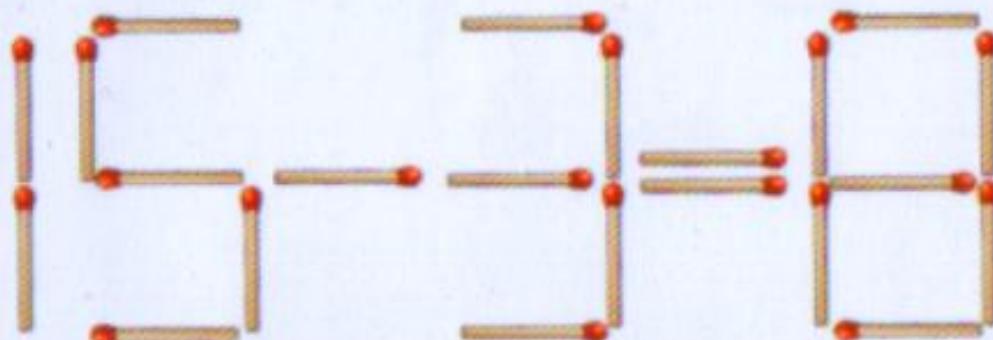
- из 8 спичек составьте название большой реки в Африке

# ЛОПАТА



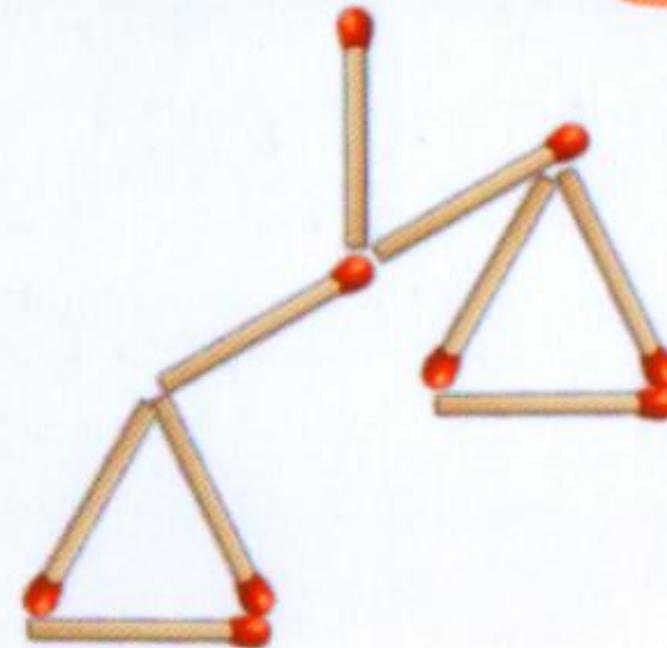
- переложите 2 спички так, чтобы лопата получилась перевёрнутой

# ПЯТНАДЦАТЬ МИНУС ТРИ



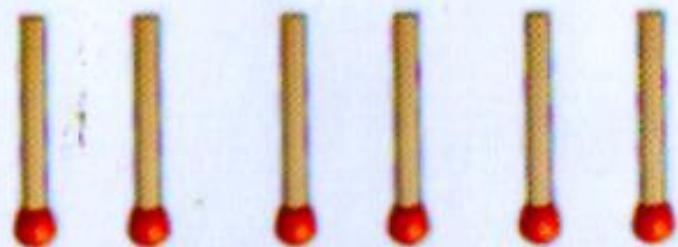
- переложите 1 спичку так, чтобы уравнение получилось верным

# ВЕСЫ



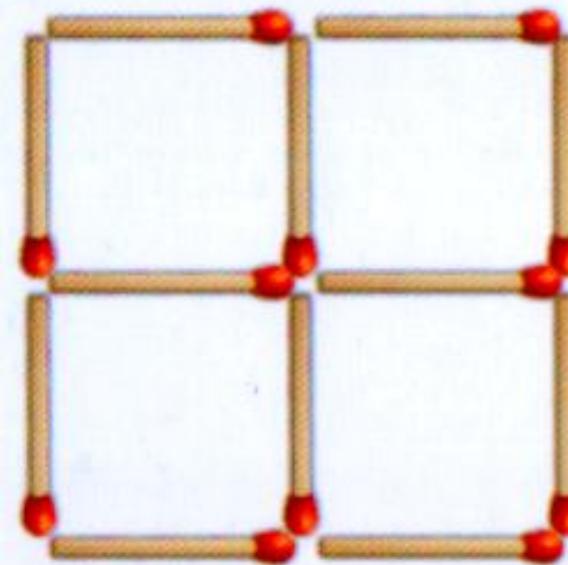
- переложите 5 спичек так, чтобы чаши весов были на одном уровне

# ШЕСТЬ СПИЧЕК



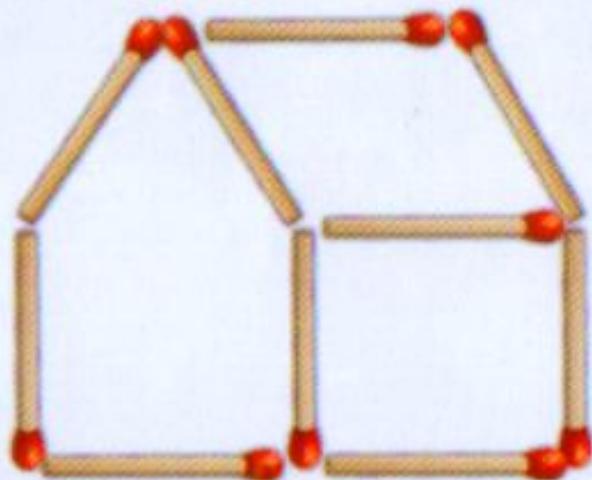
- положите 6 спичек так, чтобы получился квадрат

# ОДИНАКОВЫЕ КВАДРАТЫ



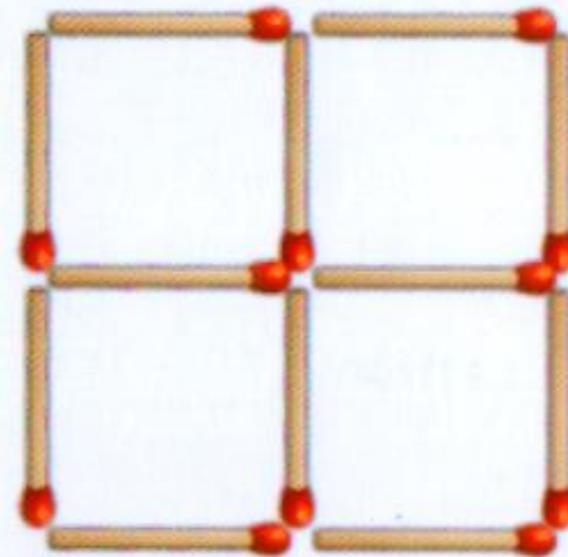
- уберите 2 спички так, чтобы получилось 3 одинаковых квадрата

# ДОМИК



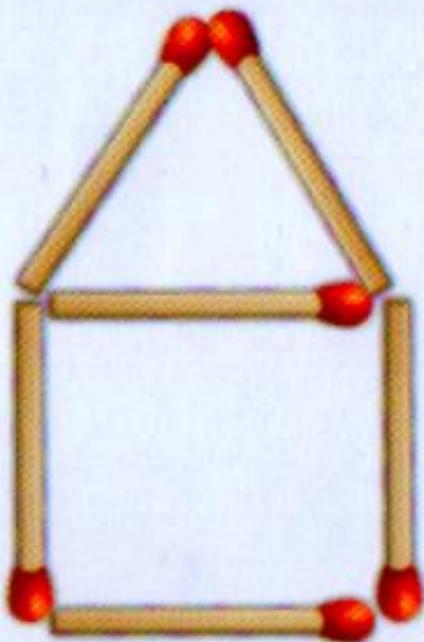
- переверните дом так, чтобы фасад смотрел в другую сторону, передвинув только 2 спички

# ДВЕ СПИЧКИ



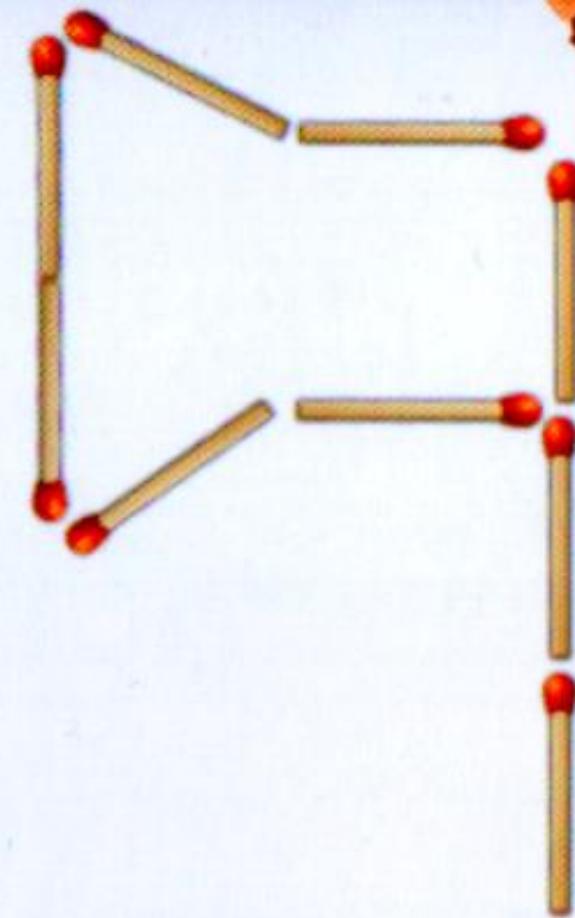
- уберите 2 спички так, чтобы получилось 2 квадрата

# ДОМ И ТОПОР



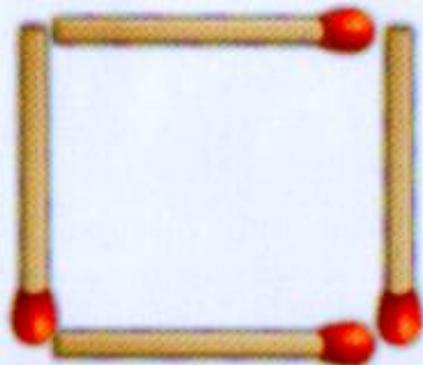
- переложите 2 спички так, чтобы из дома получился топор

# ТОПОР



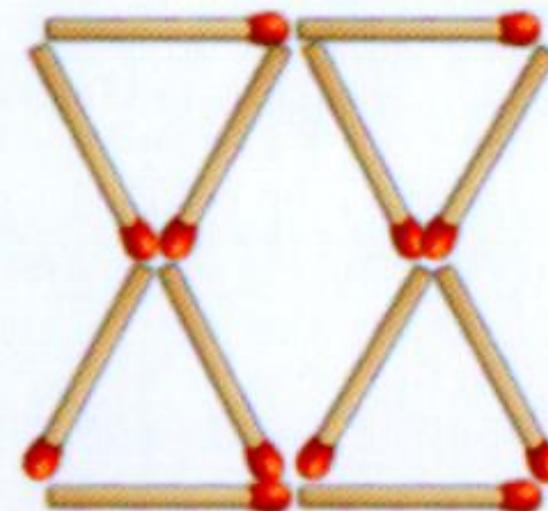
- переложите 4 спички так, чтобы получилось 3 треугольника

# ТРЕУГОЛЬНИКИ



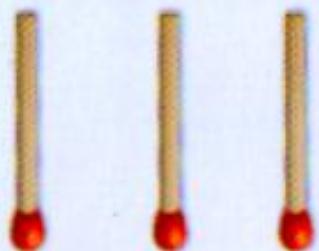
- добавьте 1 спичку так, чтобы из квадрата получилось 2 треугольника

# ТРЕУГОЛЬНИКИ И ШЕСТИУГОЛЬНИК



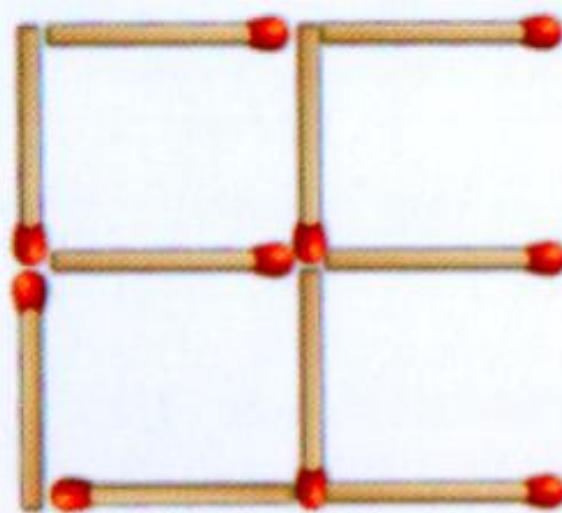
- переложите 6 спичек так, чтобы получилось 6 треугольников и 1 шестиугольник

# ТРИ ПЛЮС ДВА



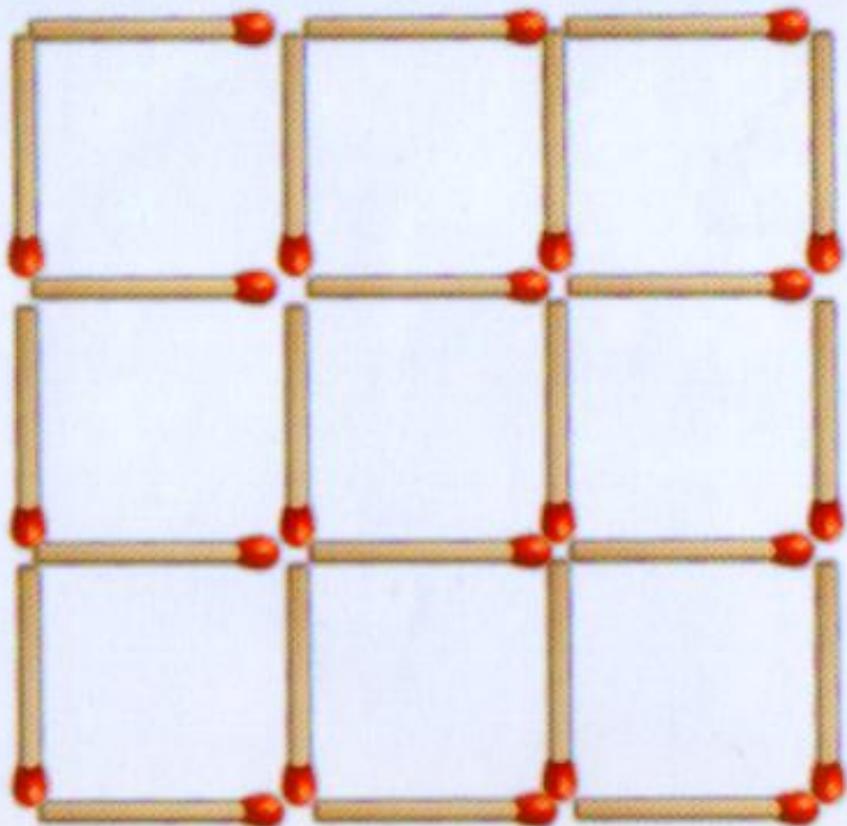
- на столе лежат 3 спички
- добавьте ещё 2 спички так, чтобы получилось восемь

# ТРИ КВАДРАТА



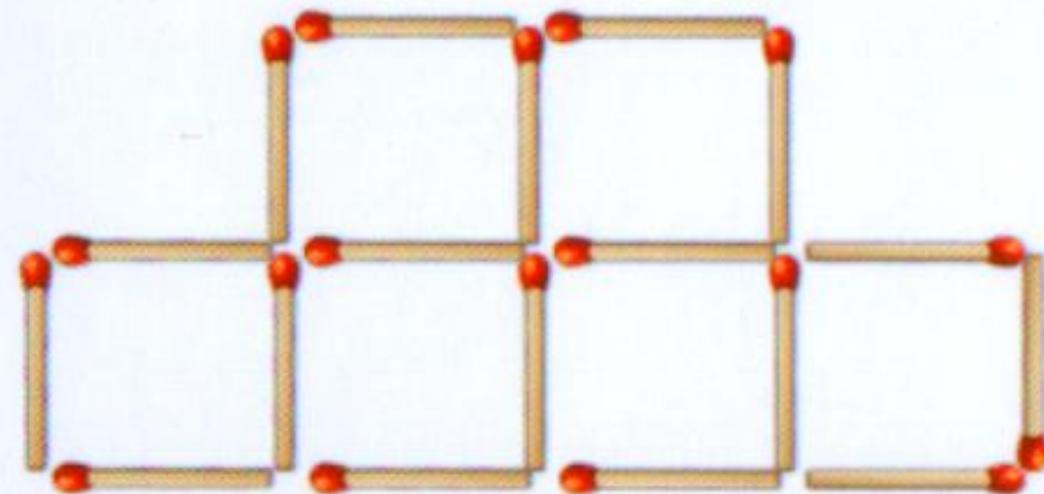
- переложите 1 спичку из 10 так, чтобы получилось 3 одинаковых квадрата

# УБЕРИТЕ ЧЕТЫРЕ СПИЧКИ



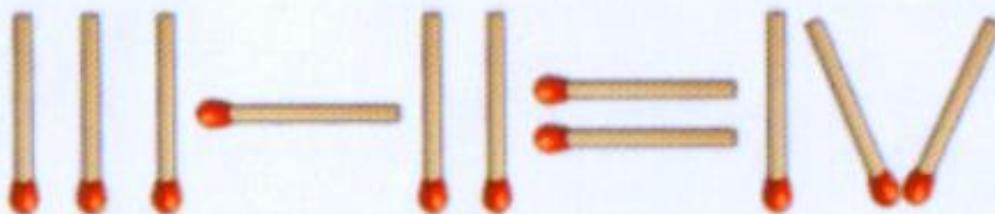
- уберите 4 спички так, чтобы получились 1 большой и 4 маленьких квадрата

# УБЕРИТЕ ТРИ СПИЧКИ



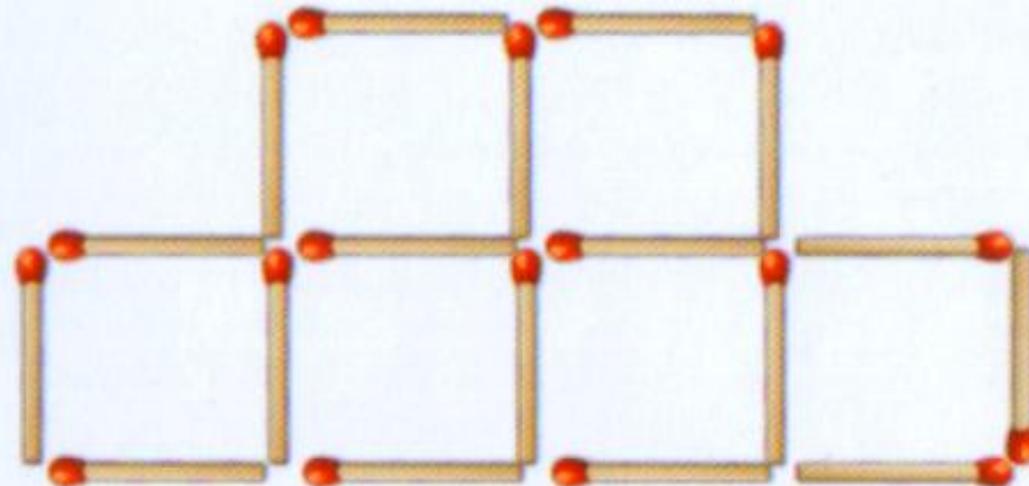
- уберите 3 спички так, чтобы осталось 4 квадрата

# ПРИМЕР



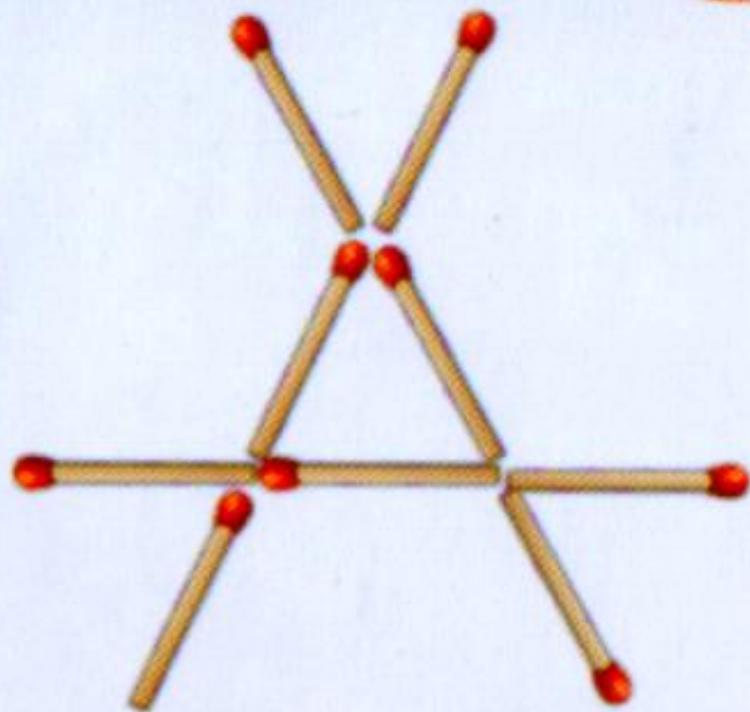
- переложите 1 спичку так, чтобы равенство стало верным

# УБЕРИТЕ ШЕСТЬ СПИЧЕК



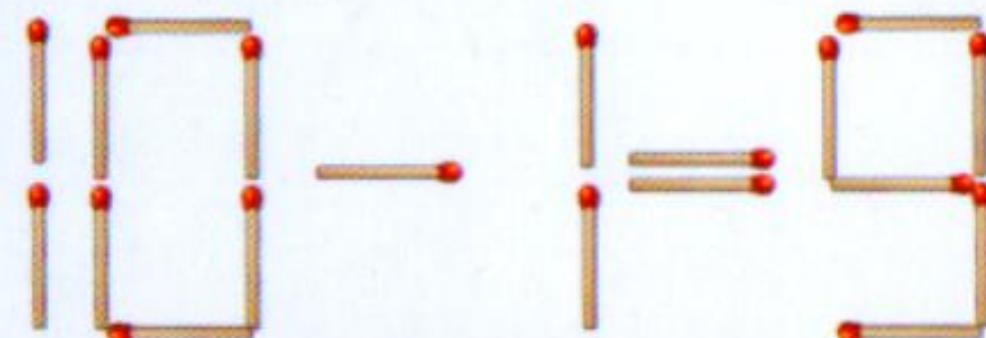
- уберите 6 спичек так, чтобы осталось 3 квадрата

# ПЯТЬ ТРЕУГОЛЬНИКОВ



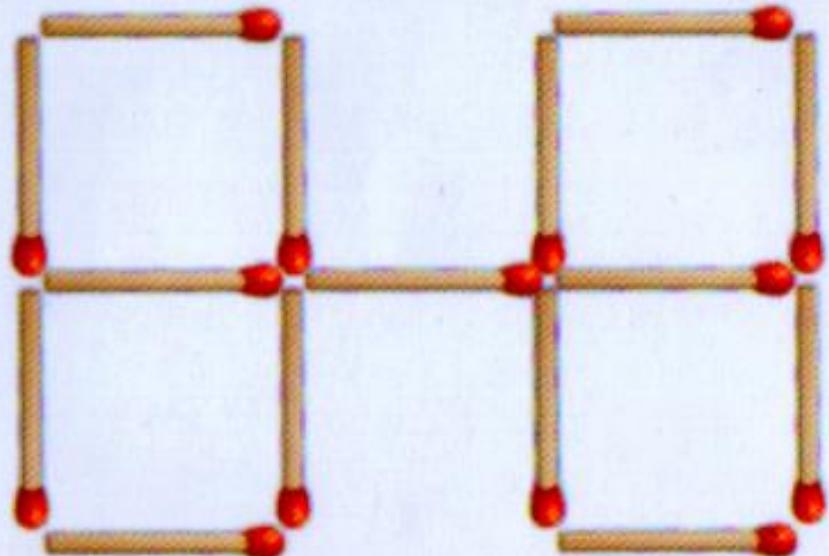
- переложите 4 спички так, чтобы получилось 5 треугольников

# ДЕСЯТЬ МИНУС ОДИН



- переложите 1 спичку так, чтобы получилось ещё одно верное равенство

# ПЯТЬ КВАДРАТОВ



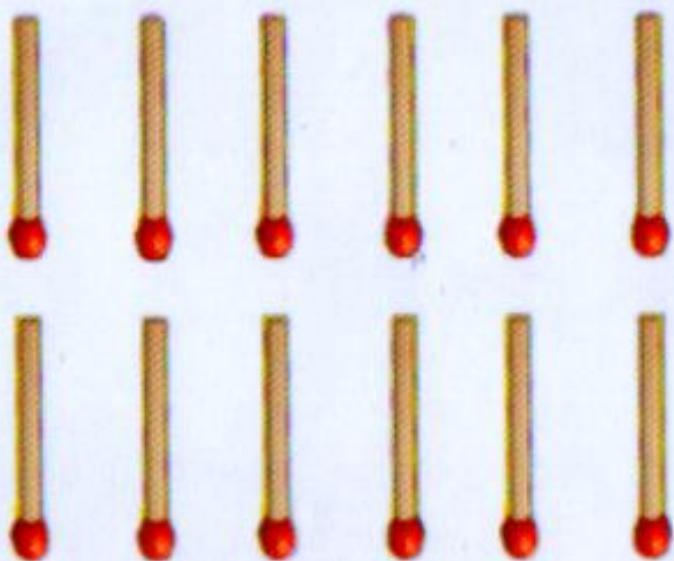
- переложите 2 спички так, чтобы образовалось 5 равных квадратов

# ИЗ ДЕСЯТИ ТРИ



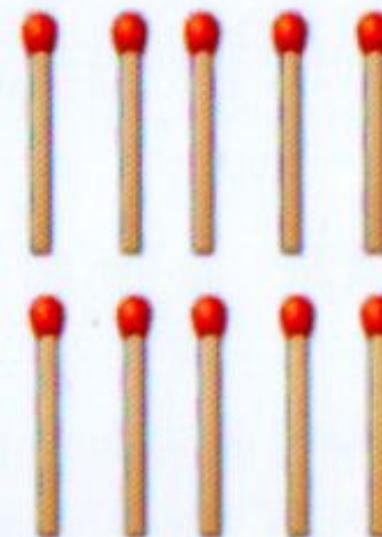
- возьмите 5 спичек
- прибавьте к ним ещё 5 спичек так, чтобы получилось ТРИ

# ДВЕНАДЦАТЬ СПИЧЕК



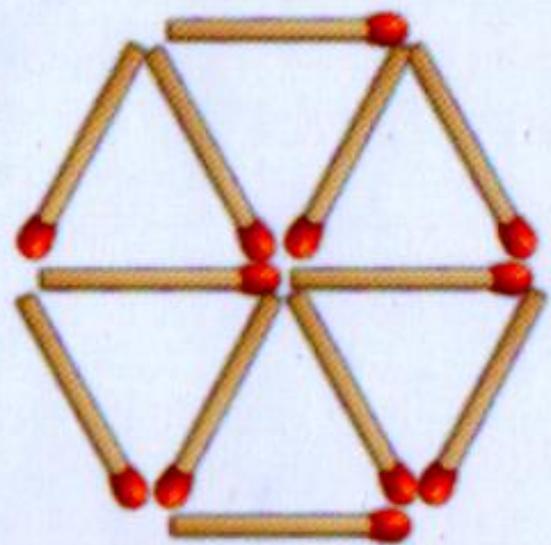
- положите 12 спичек так, чтобы получились 4 маленьких квадрат и 1 большой

# ДЕСЯТЬ СПИЧЕК



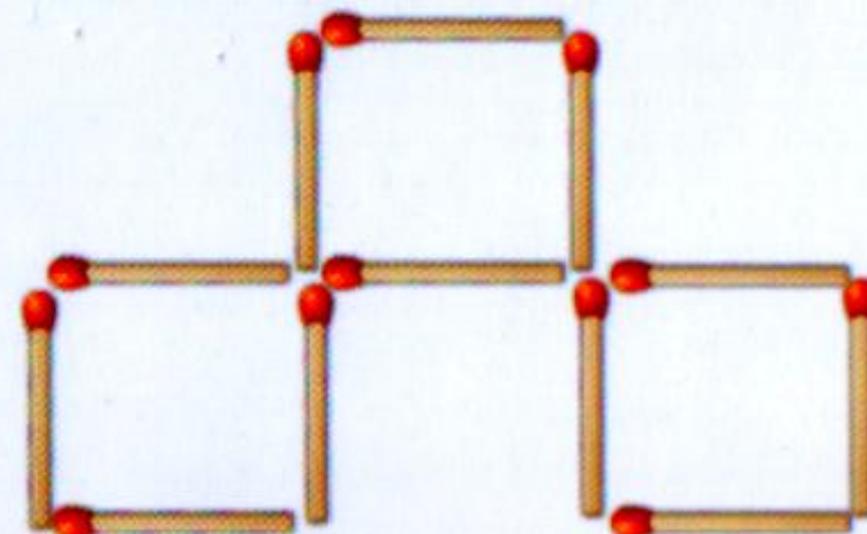
- из 10 спичек получите НУЛЬ

# ПЕРЕЛОЖИТЕ СПИЧКИ



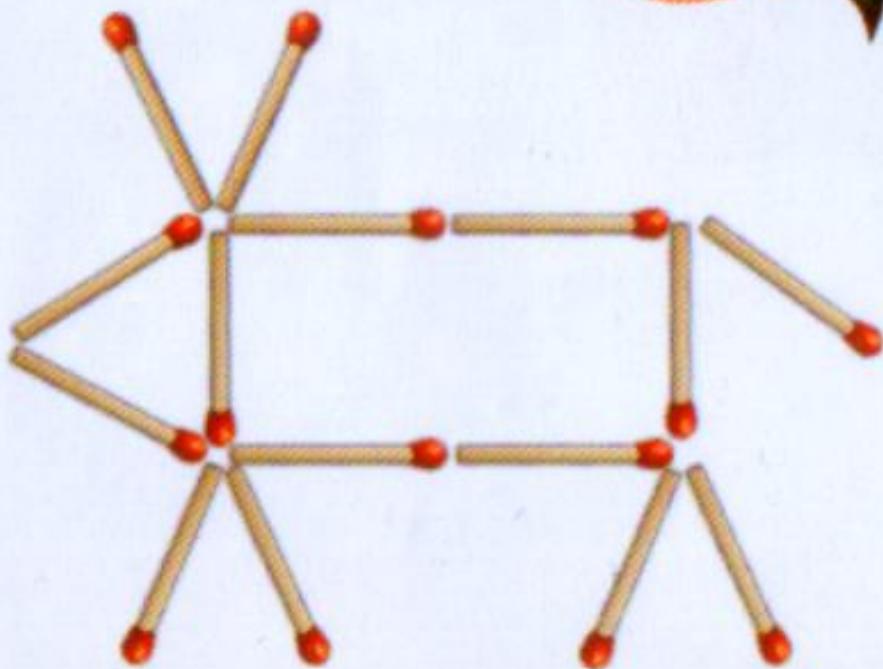
- переложите 6 спичек так, чтобы получилось 3 треугольника и 1 шестиугольник

# ПЕРЕЛОЖИТЕ ПЯТЬ СПИЧЕК



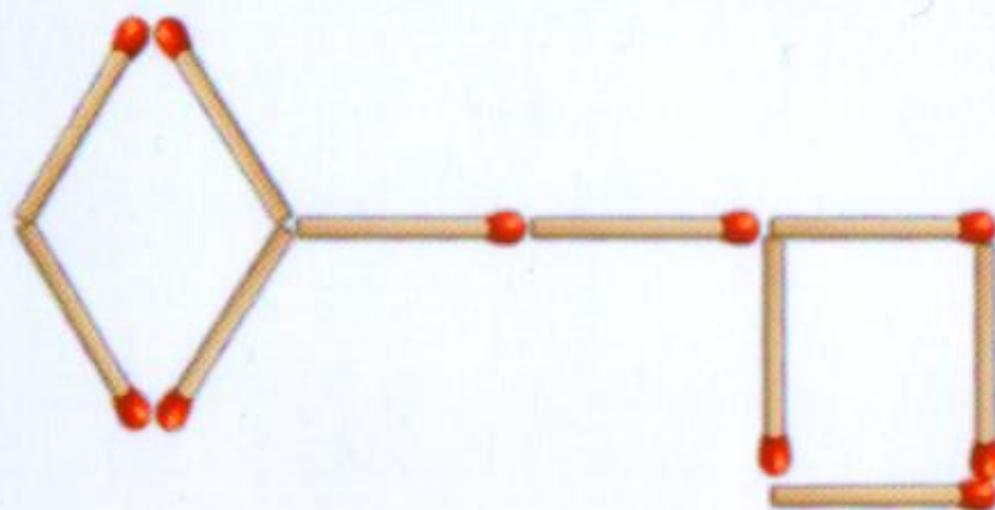
- переложите 5 спичек так, чтобы получилось 2 квадрата

# КОРОВА



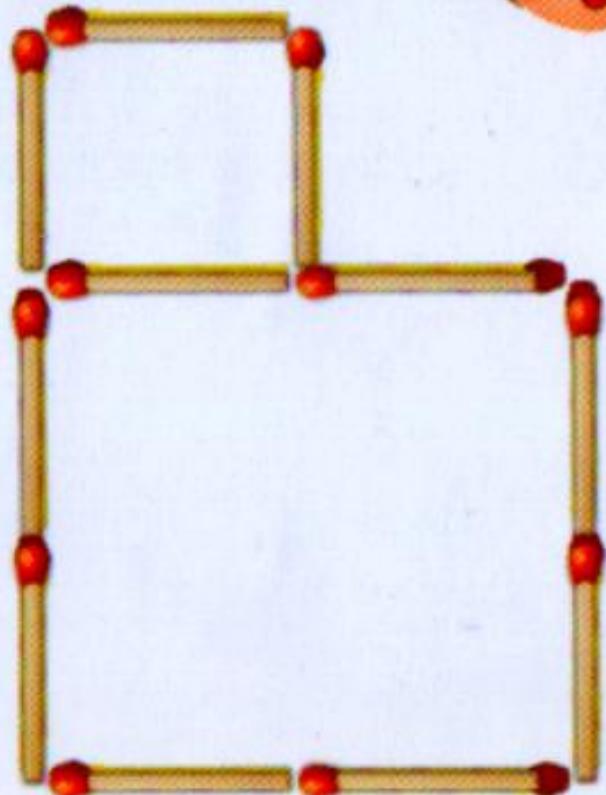
- корова на рисунке смотрит влево
- переложите 2 спички так, чтобы она смотрела вправо

# КЛЮЧИК



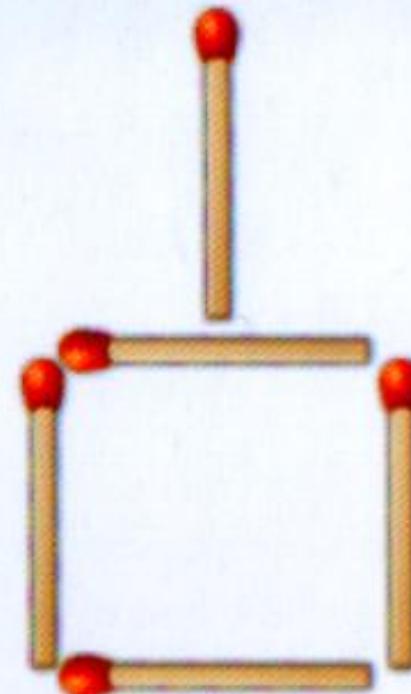
- переложите 4 спички так, чтобы получилось 3 прямоугольника

# ПЯТЬ



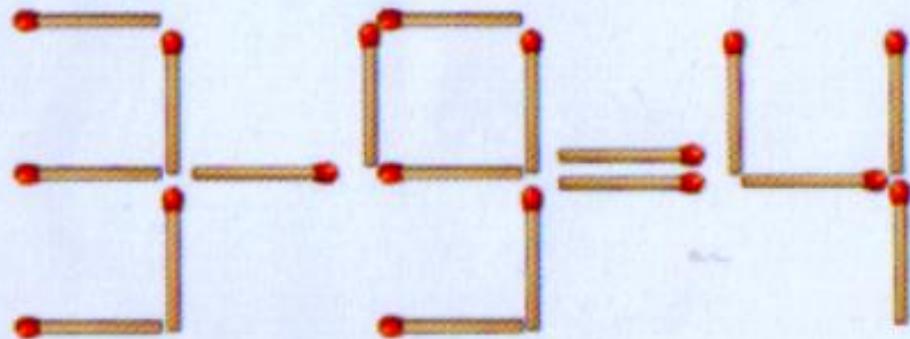
- переложите 3 спички так, чтобы из 2 квадратов получилось пять

# ПОДСВЕЧНИК



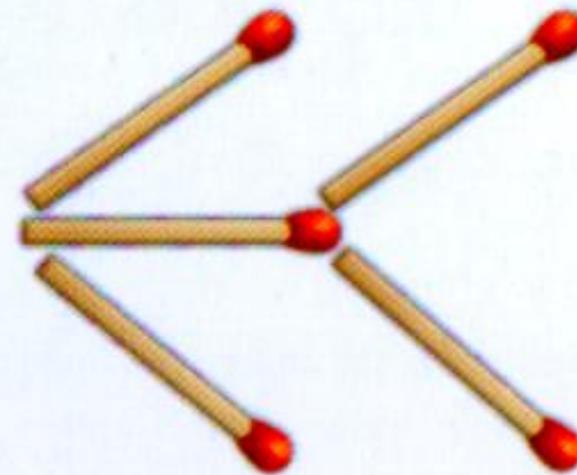
- переложите 2 спички так, чтобы из подсвечника получилась шляпа

# ПЕРЕЛОЖИТЕ ОДНУ СПИЧКУ



- переложите 1 спичку так, чтобы равенство сошлося

# СТРЕЛА



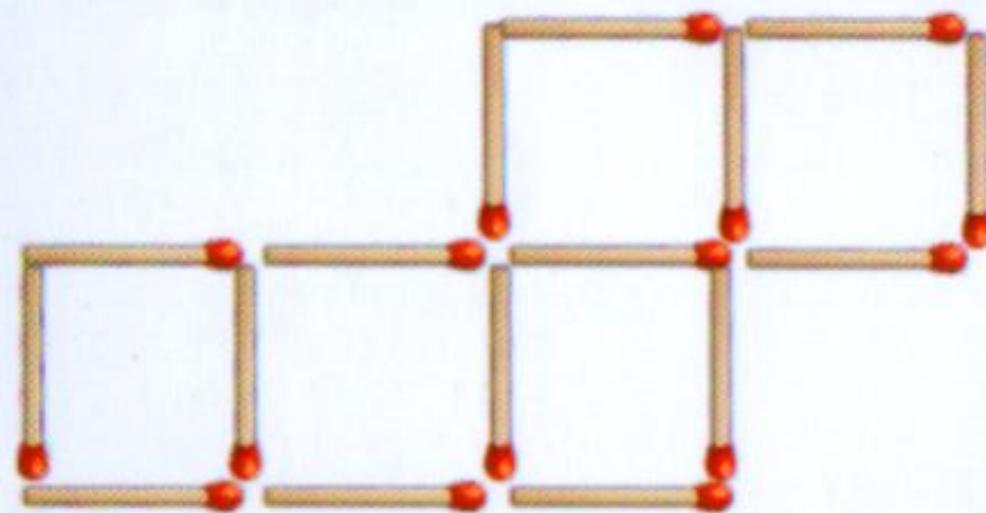
- переложите 3 спички так, чтобы стрела летела в другую сторону

# ШЕСТЬ



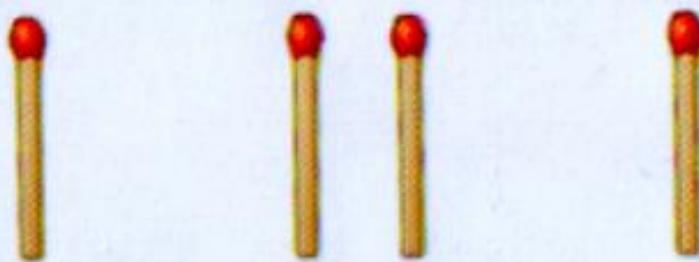
- из 3 спичек сделайте 6

# ПЕРЕЛОЖИТЕ ДВЕ СПИЧКИ



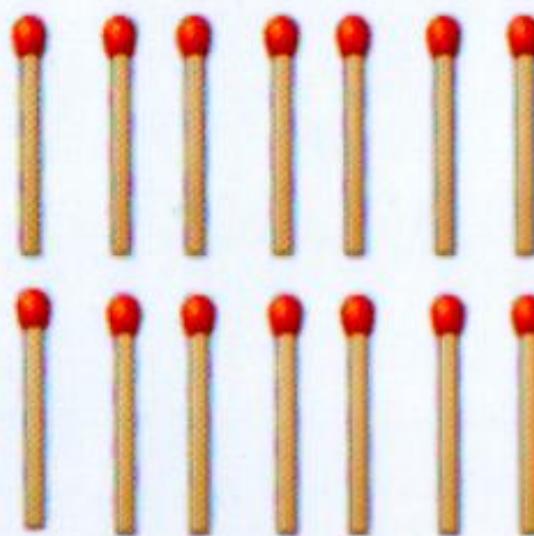
- переложите 2 спички так, чтобы из 5 квадратов получилось 4 квадрата

# СТО



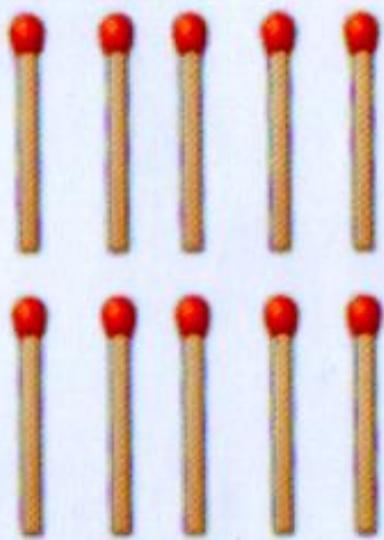
- добавьте к 4 спичкам ещё 5 спичек  
так, чтобы получилось СТО

# СЕМЬ



- из 14 спичек сделайте СЕМЬ

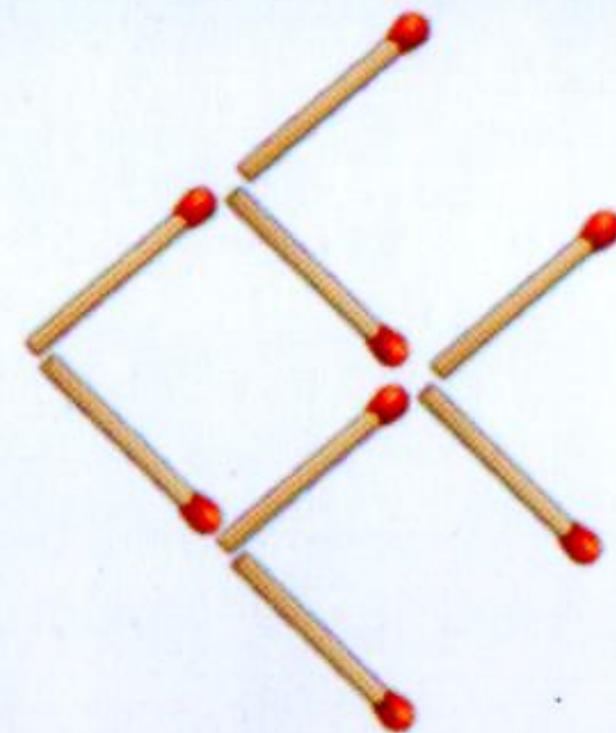
# КВАДРАТЫ ИЗ СПИЧЕК



- из 10 спичек получите 3 квадрата



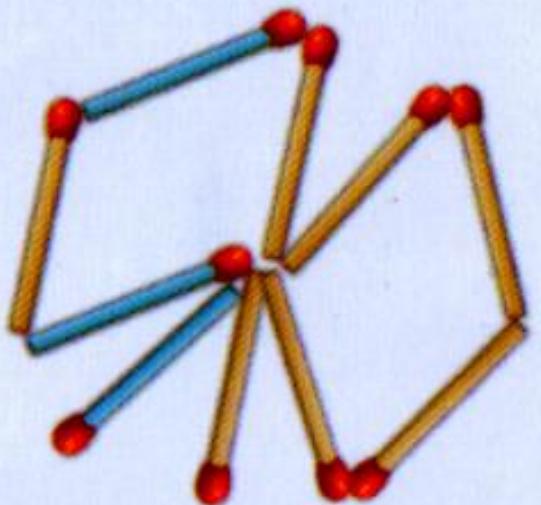
# РЫБКА



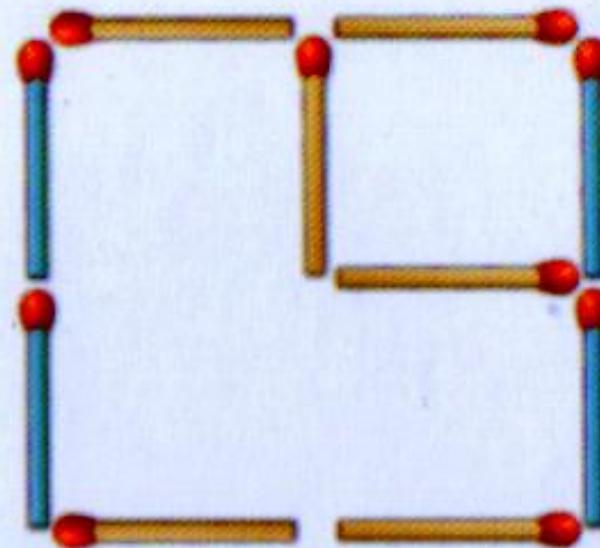
- переставьте 3 спички так, чтобы рыбка поплыла в другую сторону



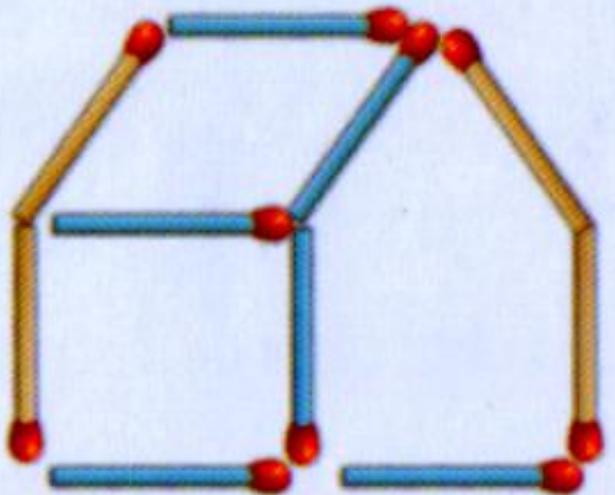
**O P R E M U**



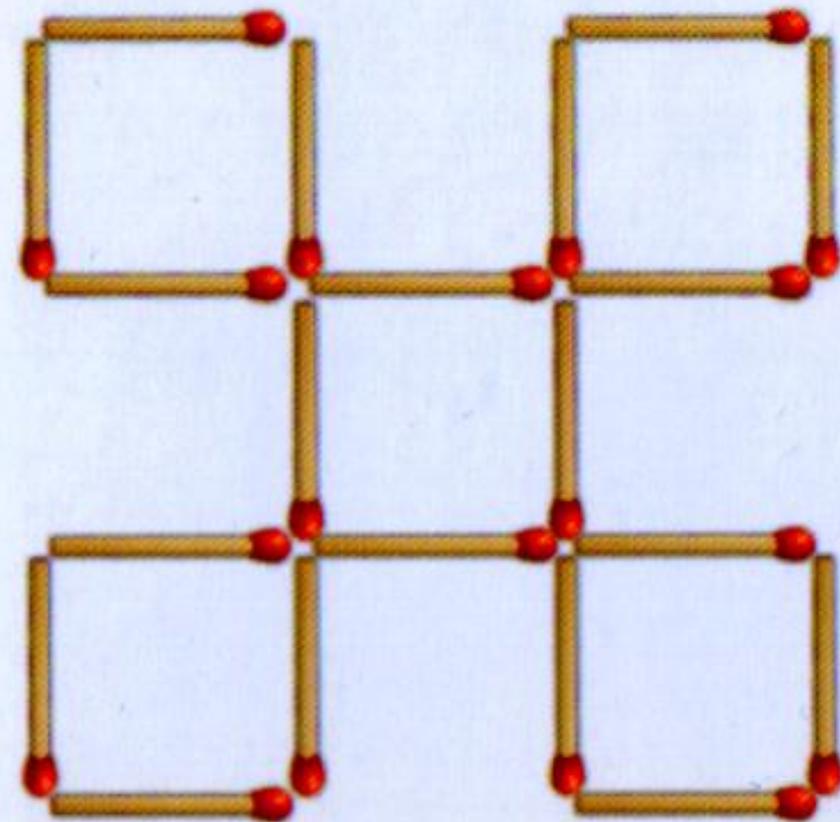
- ответ!



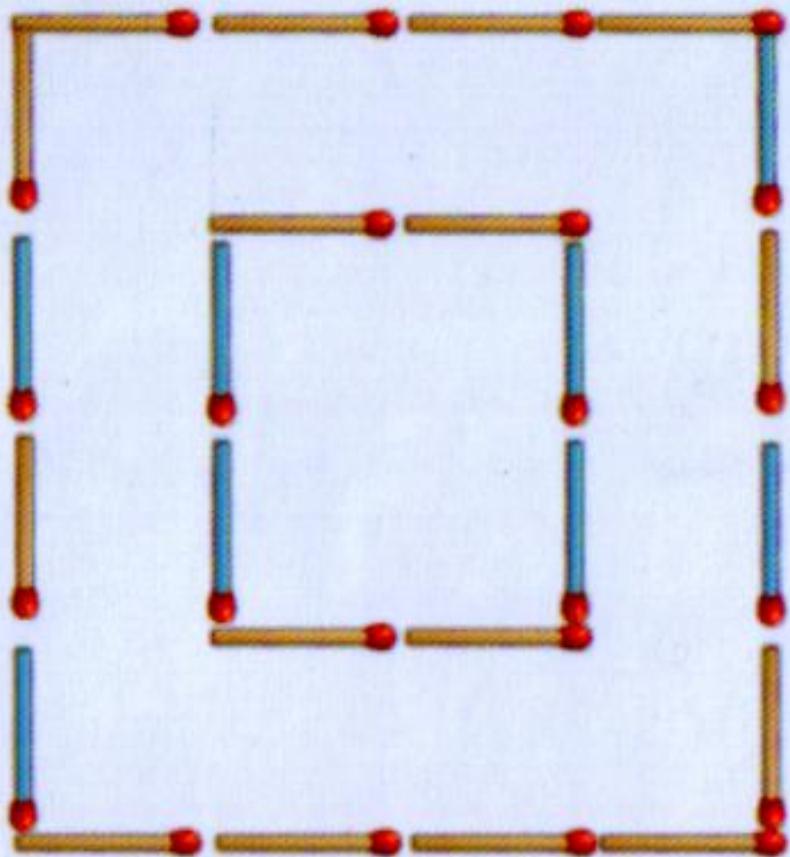
- ответ!



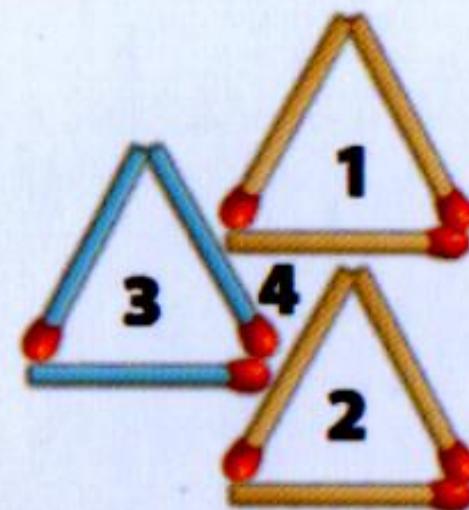
- ответ!



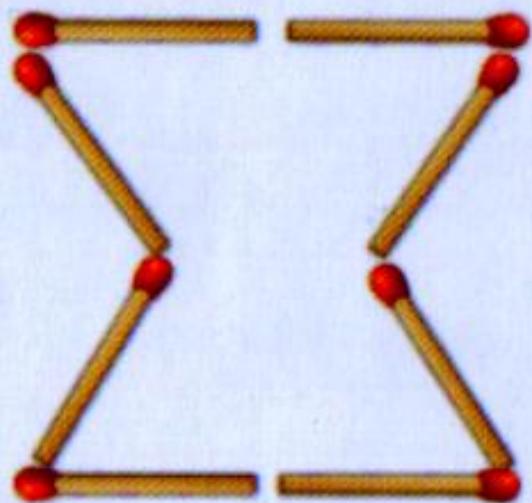
- ответ!



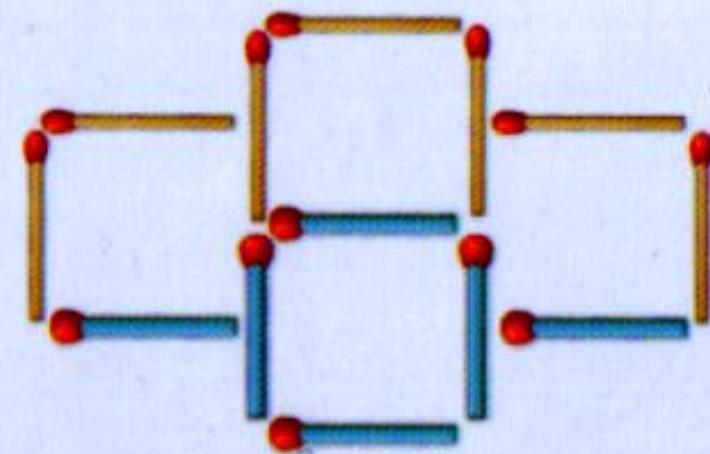
- ответ!



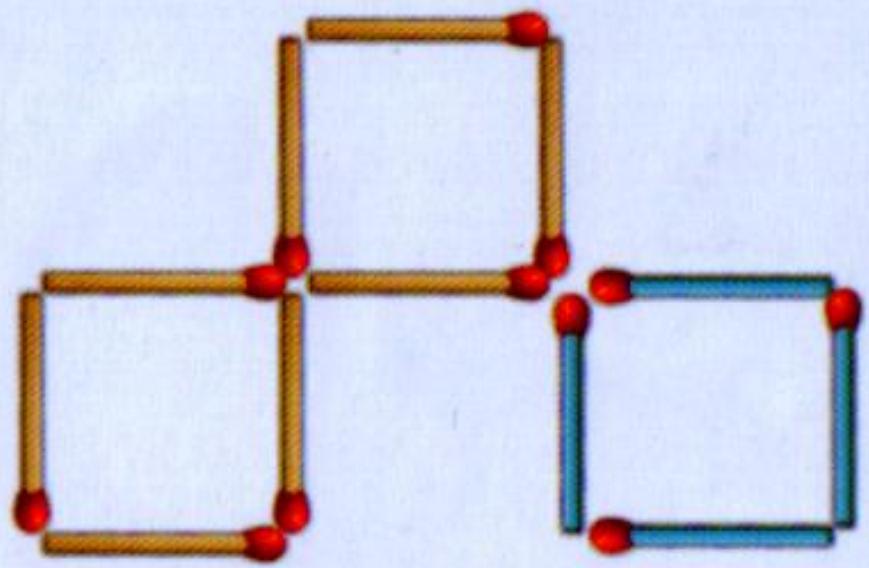
- ответ!



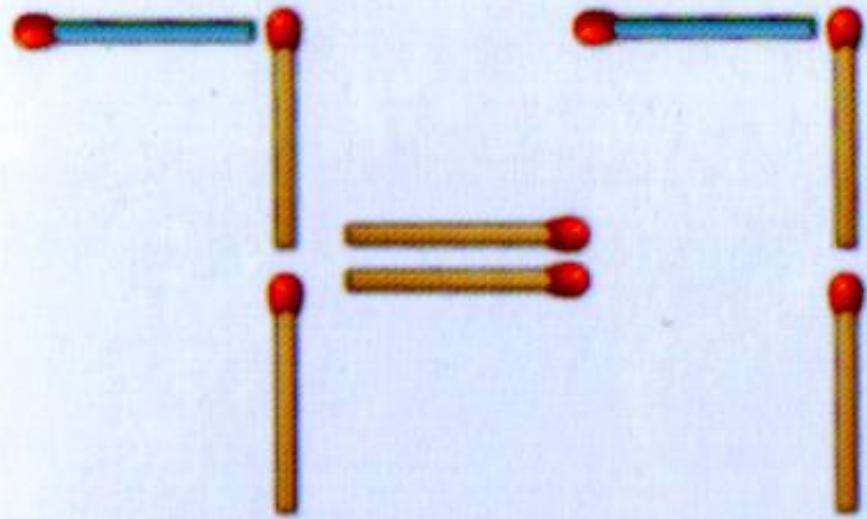
- ответ!



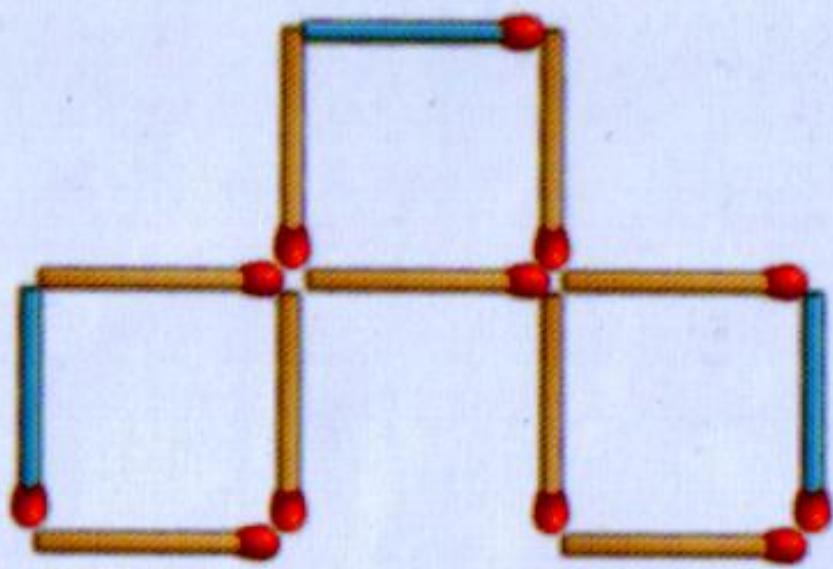
- ответ!



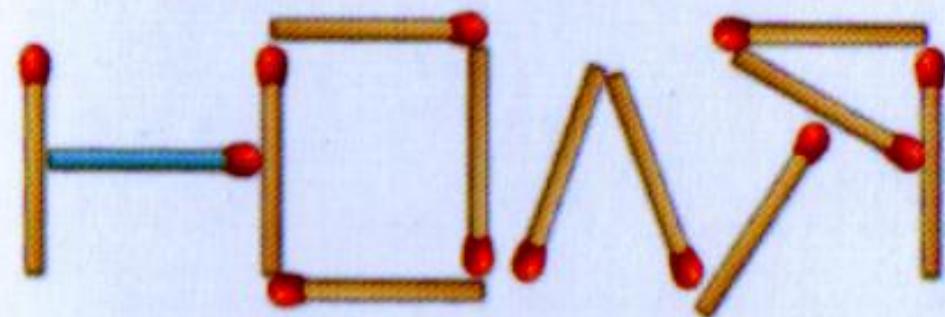
- ответ!



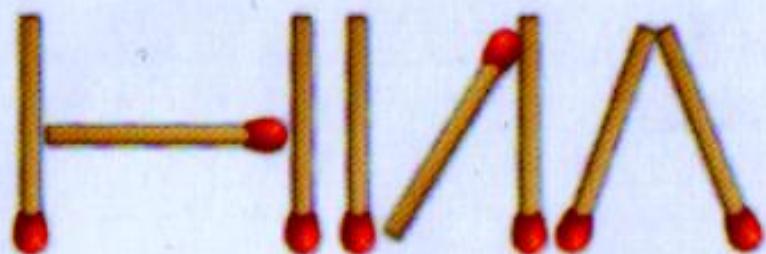
- ответ!



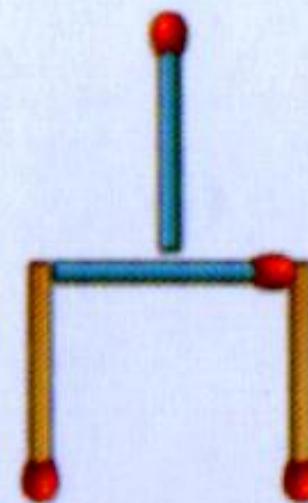
- ответ!



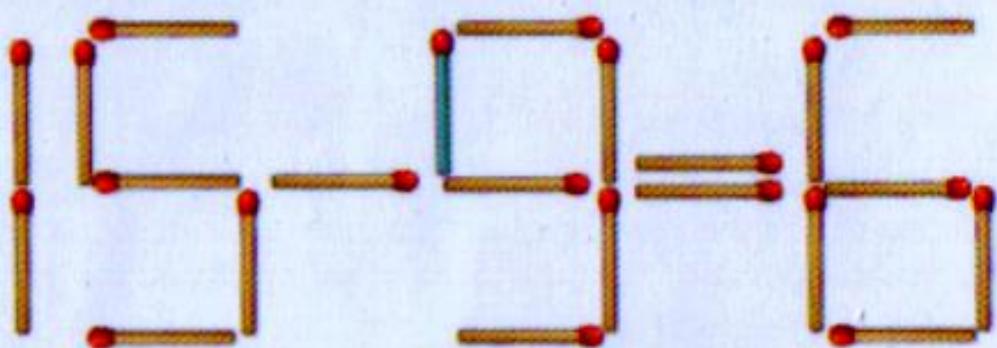
- ответ!



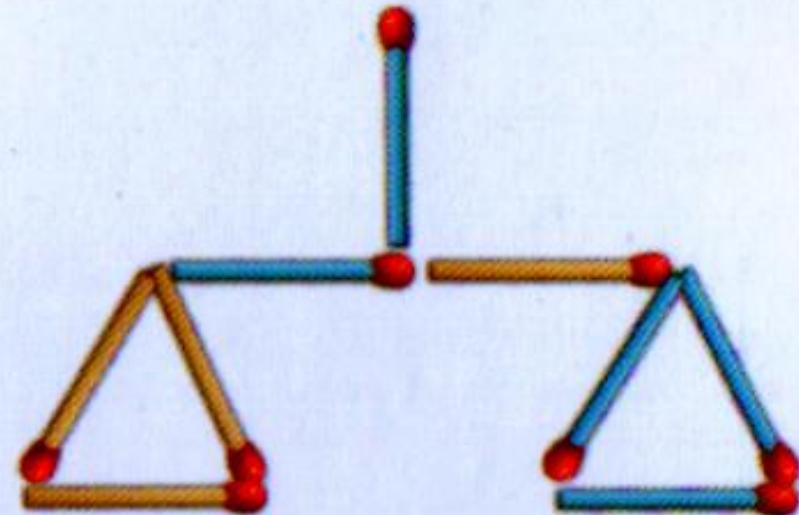
- ответ!



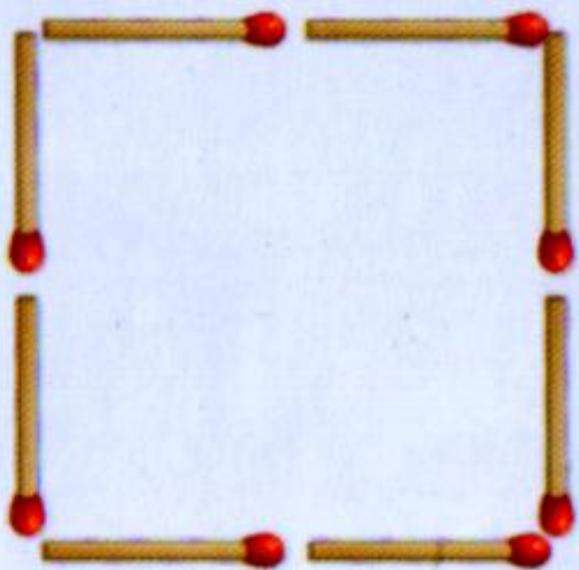
- ответ!



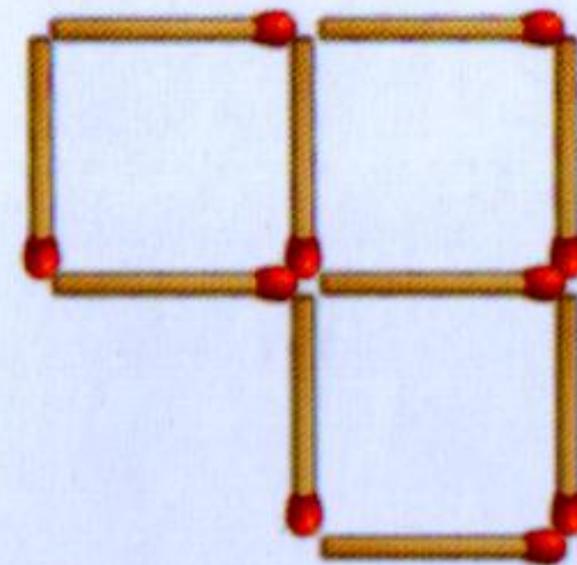
- ответ!



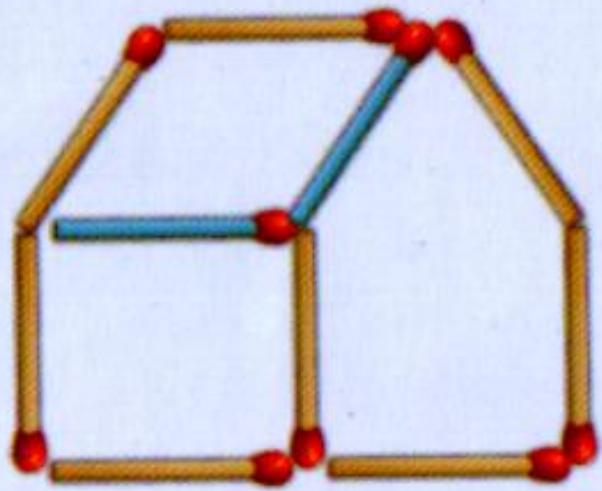
- ответ!



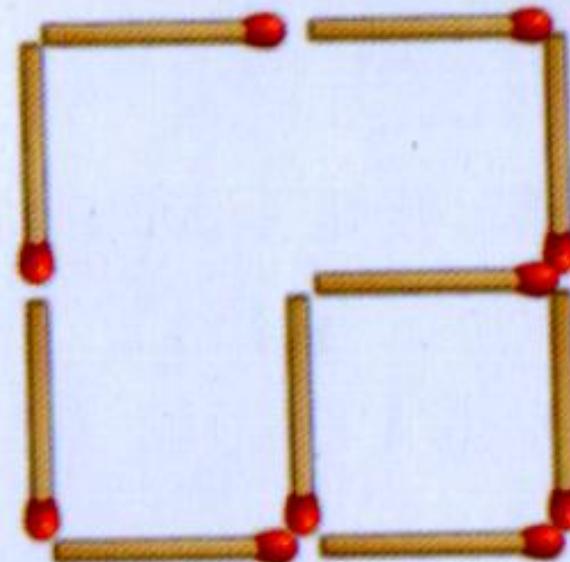
- ответ!



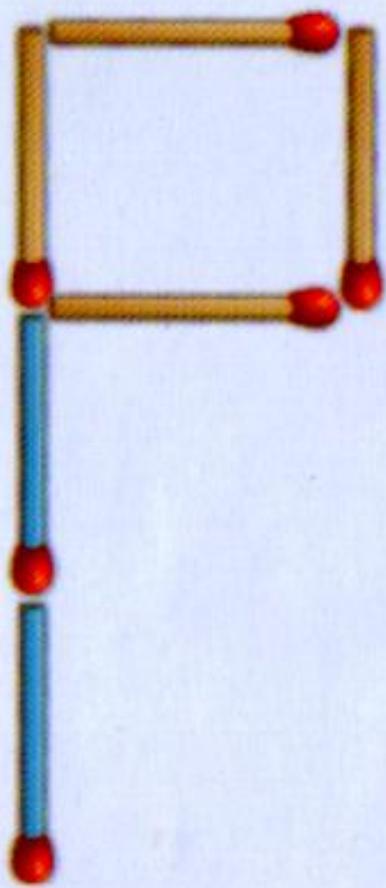
- ответ!



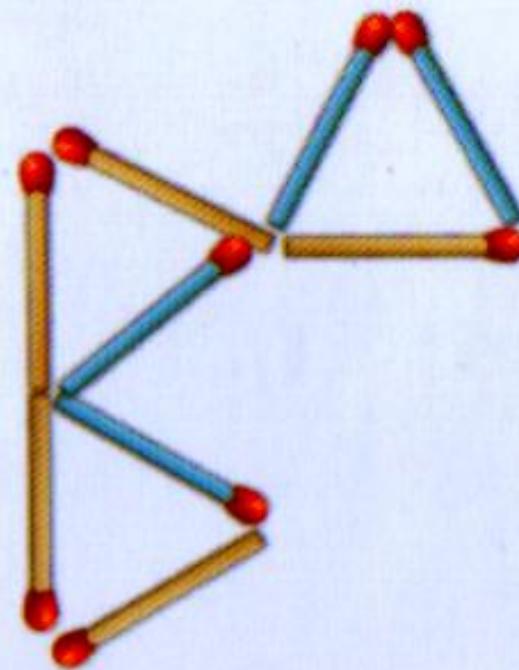
- ответ!



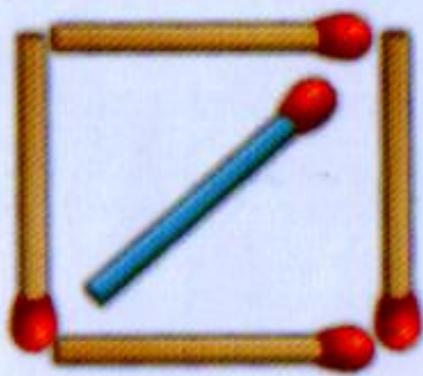
- ответ!



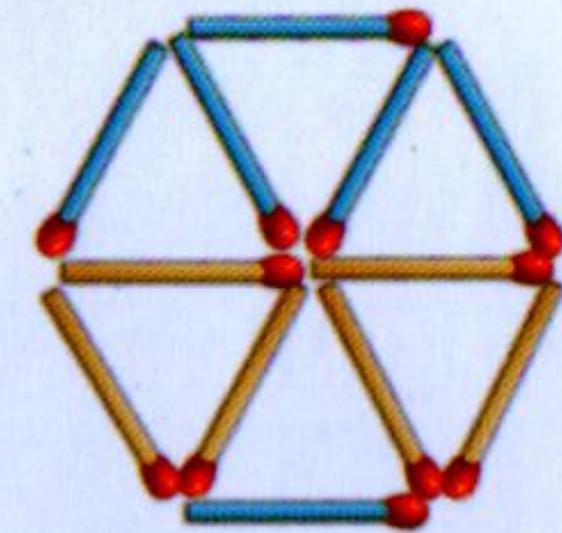
- ответ!



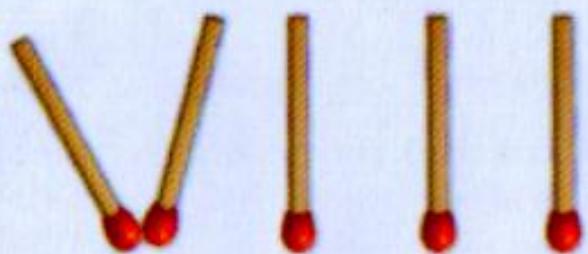
- ответ!



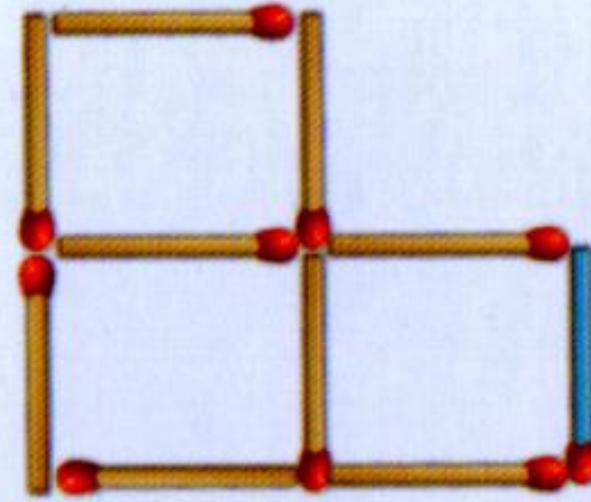
- ответ!



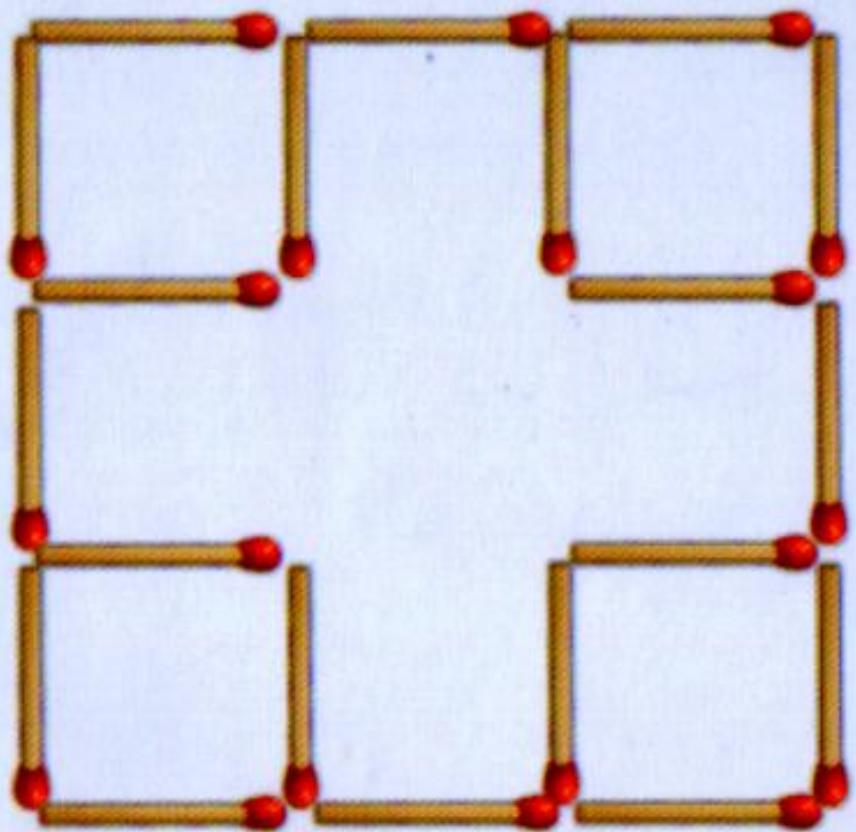
- ответ!



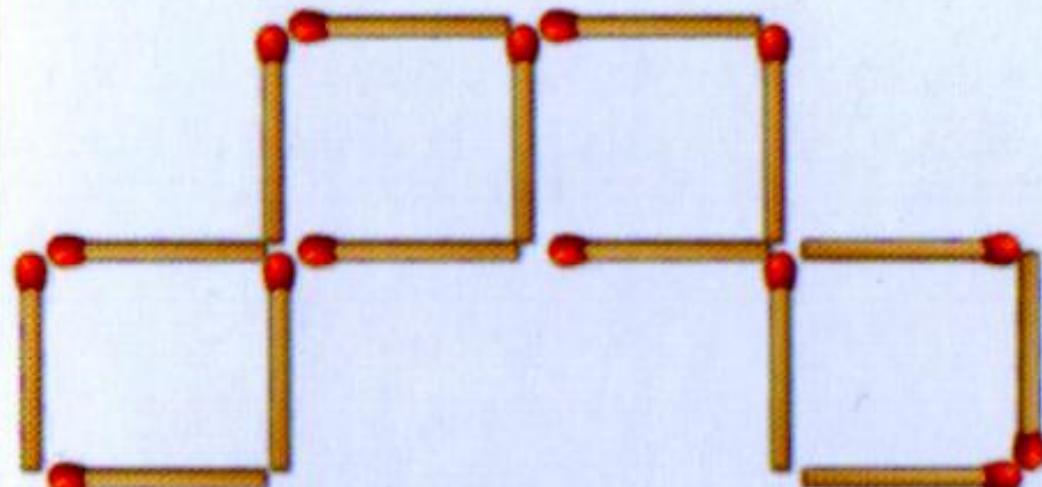
- ответ!



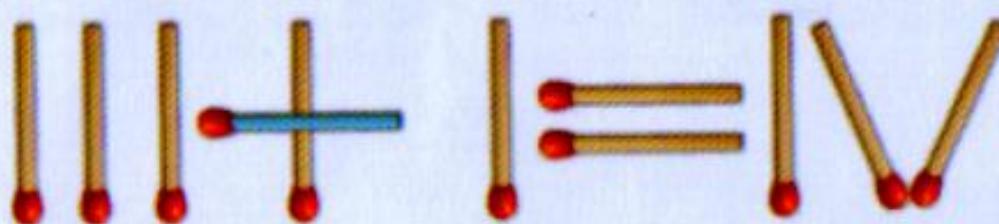
- ответ!



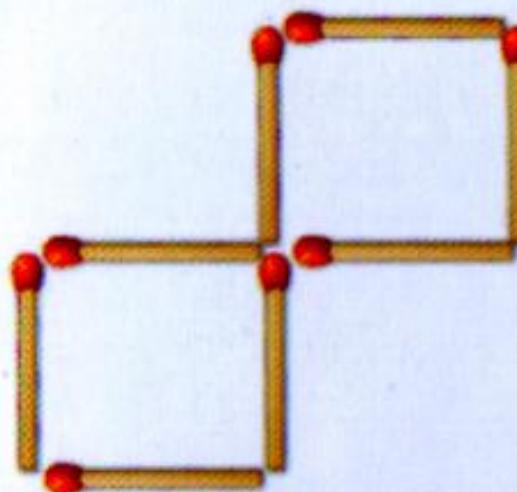
- ответ!



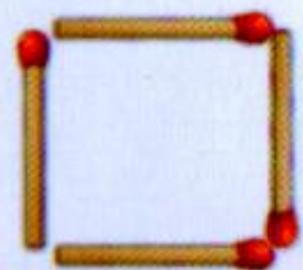
- ответ!

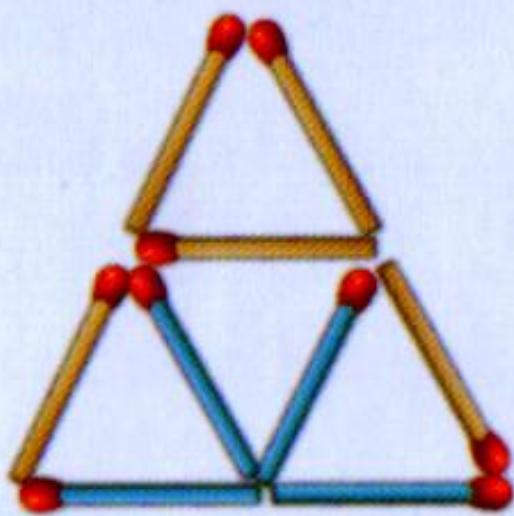


- ответ!

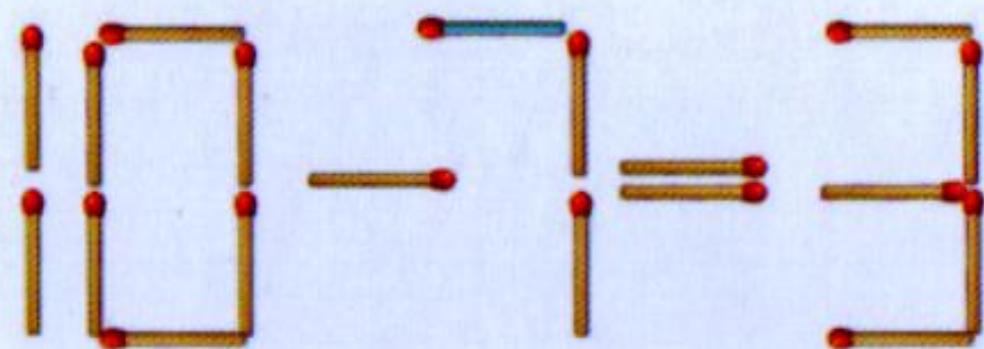


- ответ!

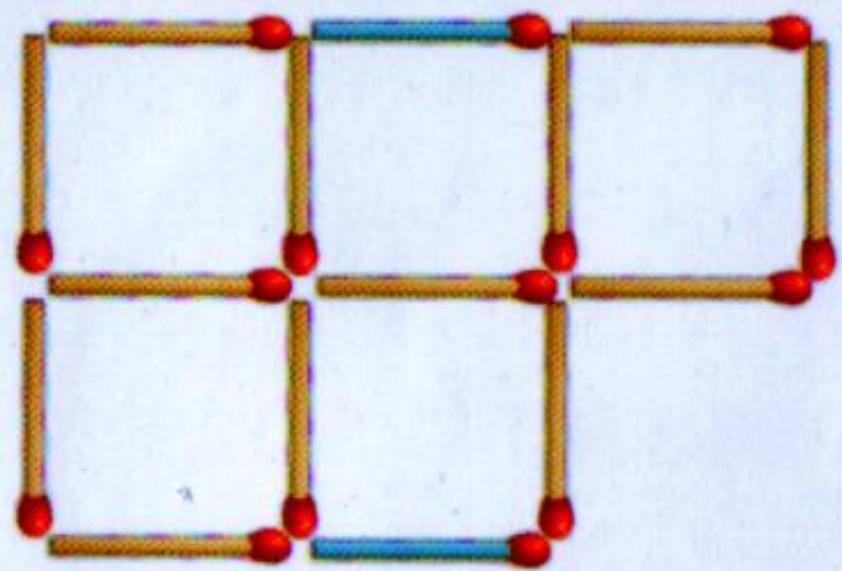




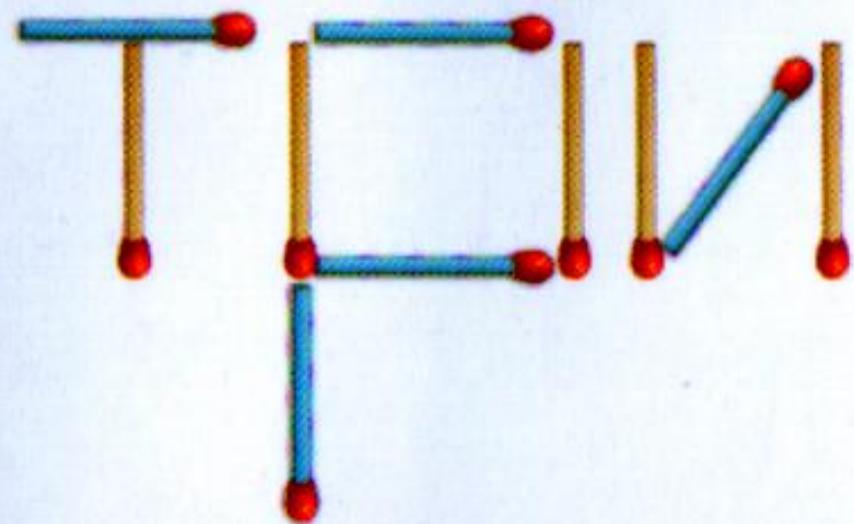
- ответ!



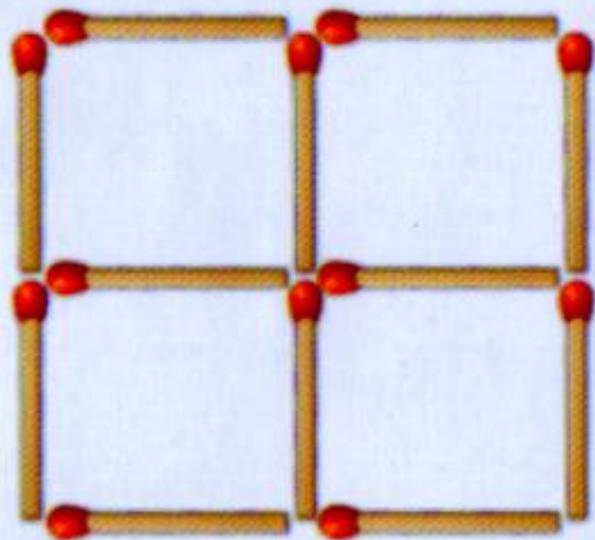
- ответ!



- ответ!



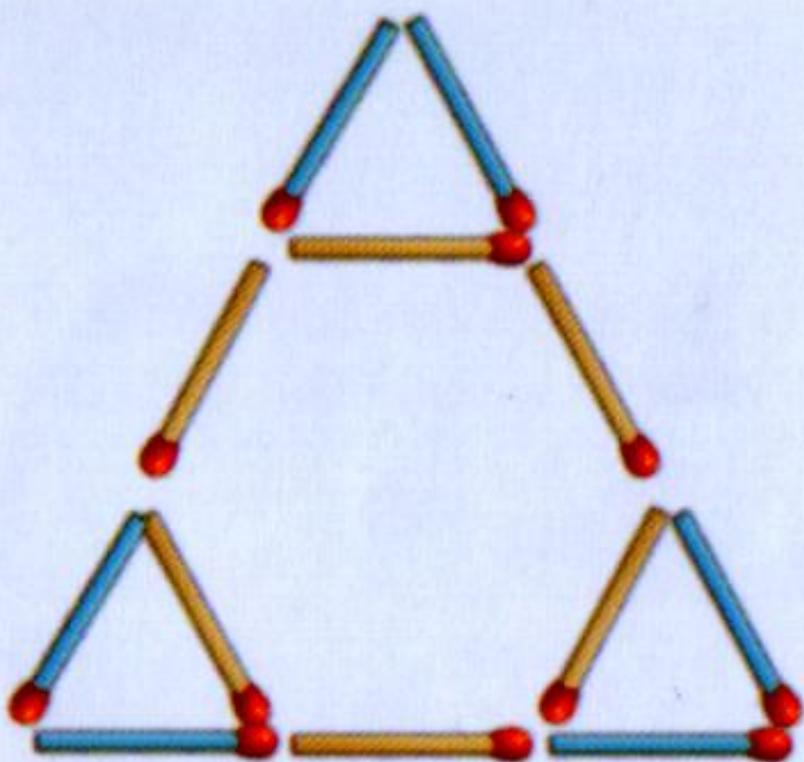
- ответ!



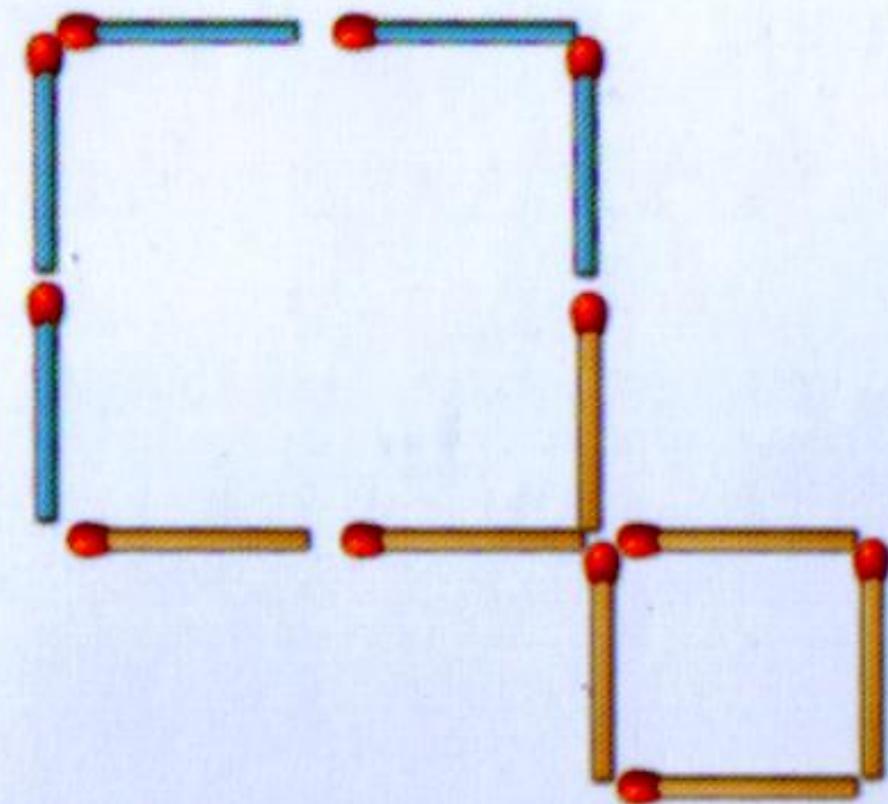
- ответ!



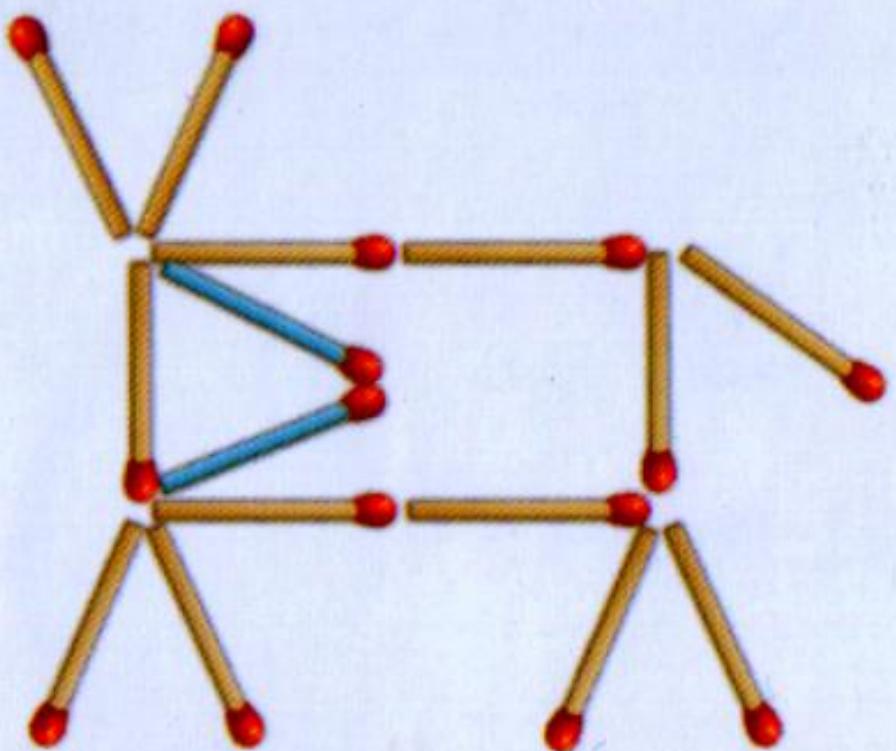
- ответ!



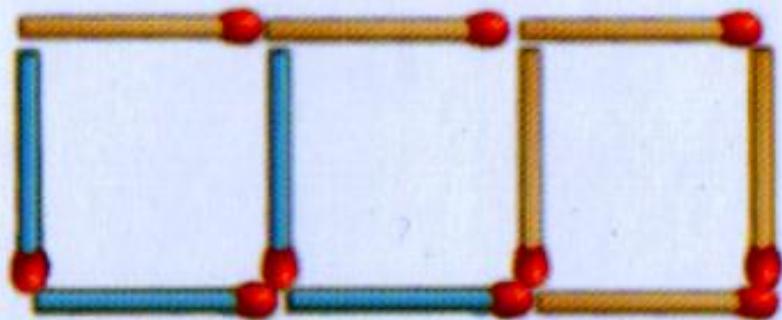
- ответ!



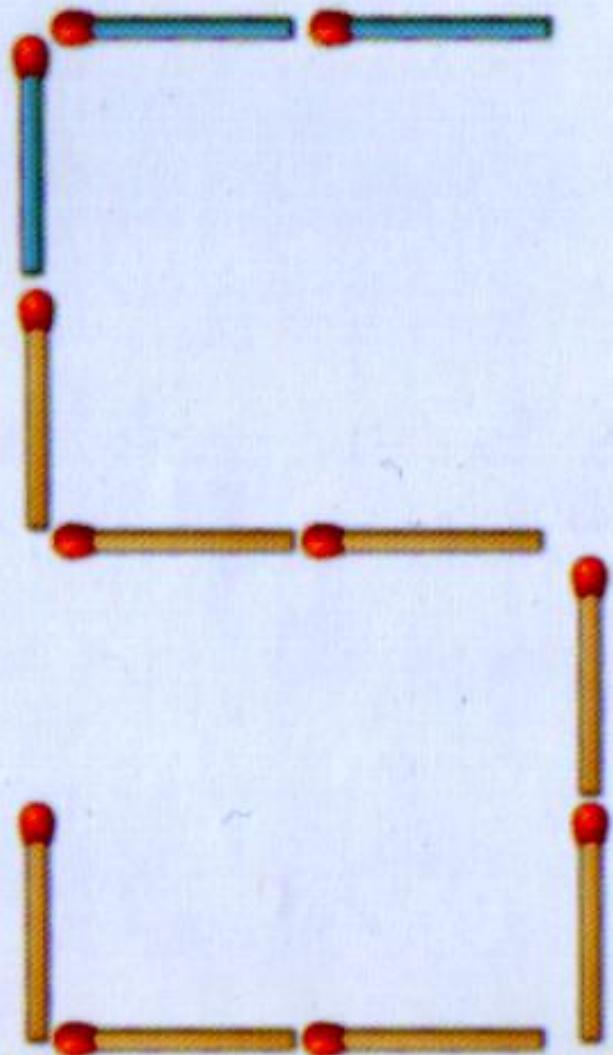
- ответ!



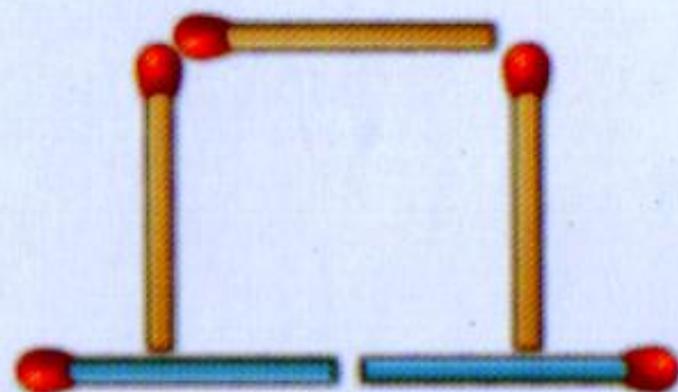
- ответ!



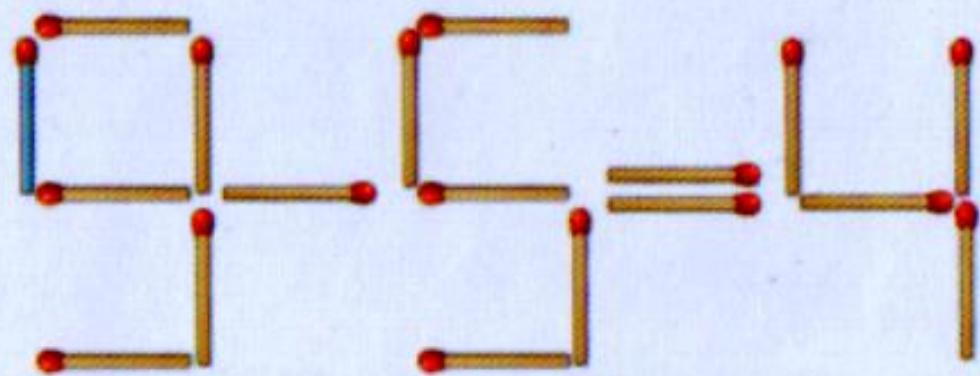
- ответ!



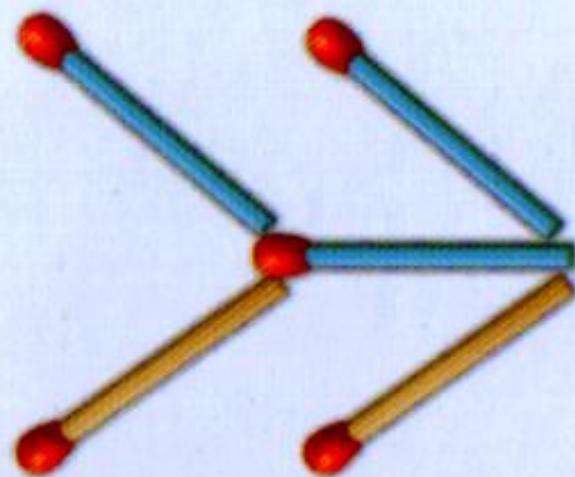
- ответ!



- ответ!



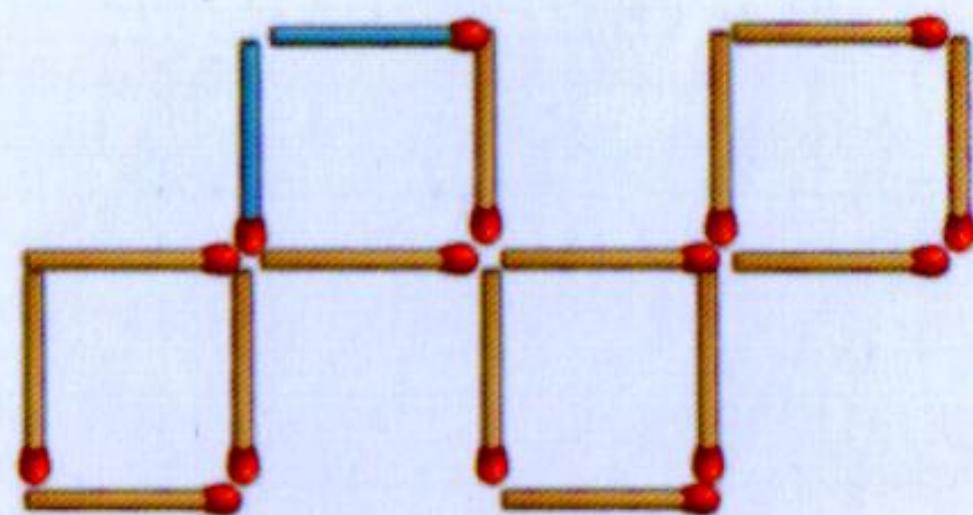
- ответ!



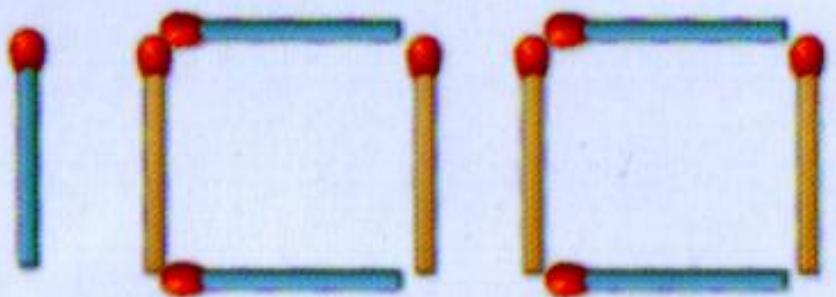
- ответ!



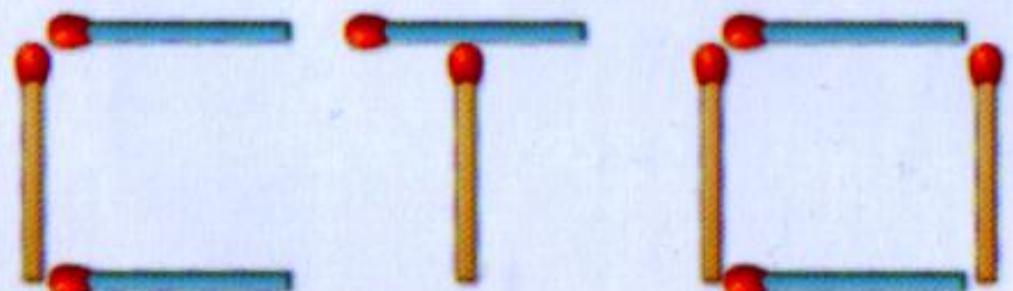
- ответ!



- ответ!



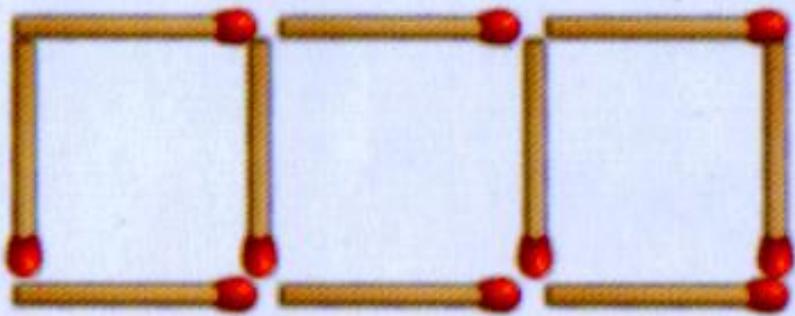
или



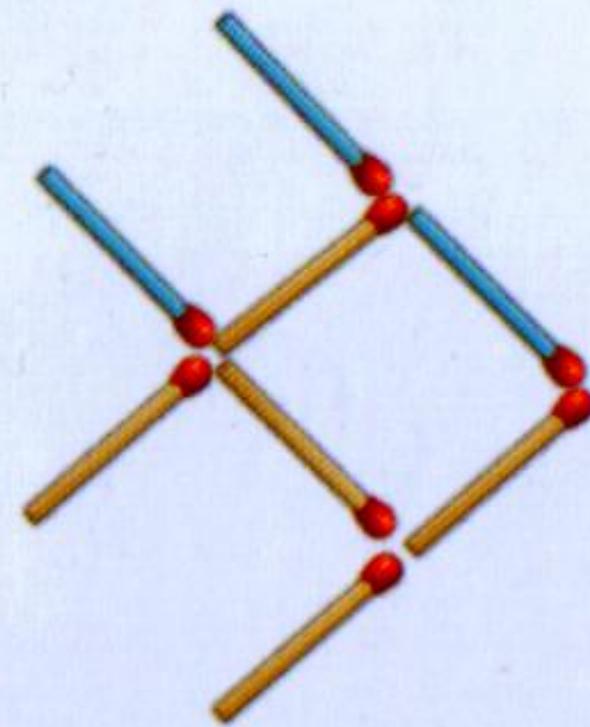
- ответ!



- ответ!



- ответ!



- ответ!