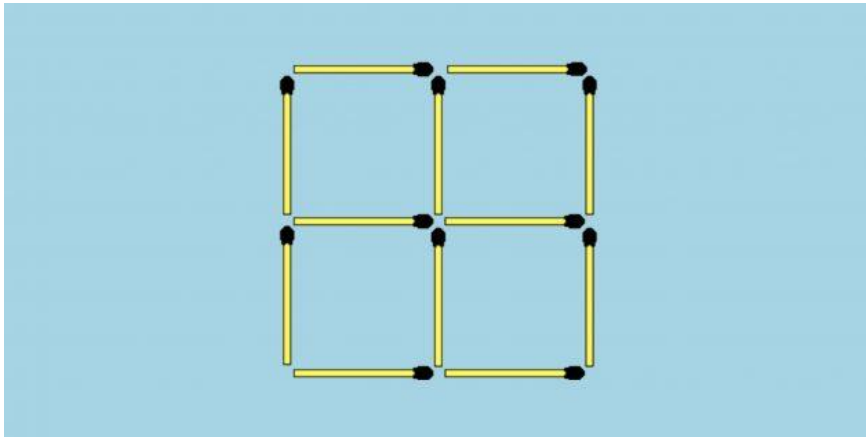


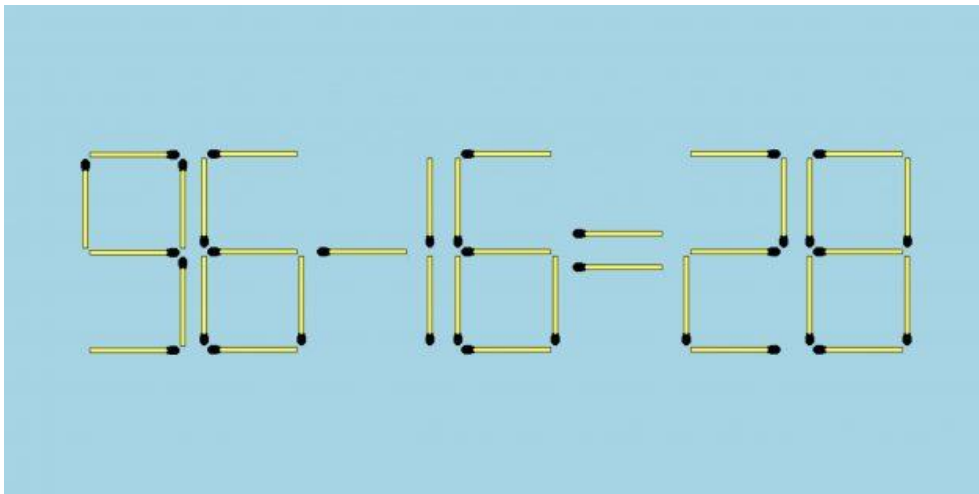
1. Увеличьте количество квадратов

Переложите две спички так, чтобы из пяти квадратов получилось семь.



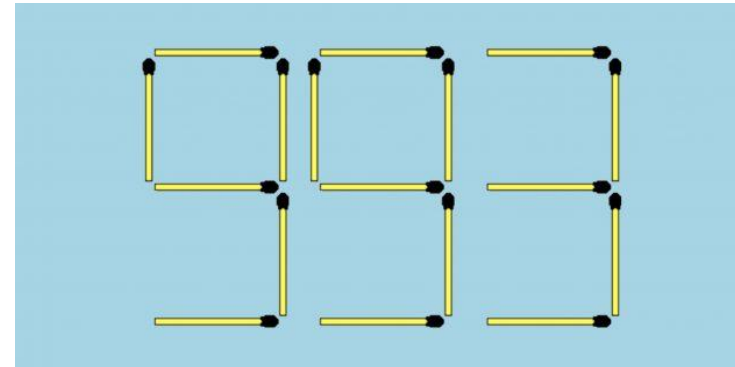
2. Исправьте пример

Уберите две спички, чтобы равенство стало верным.



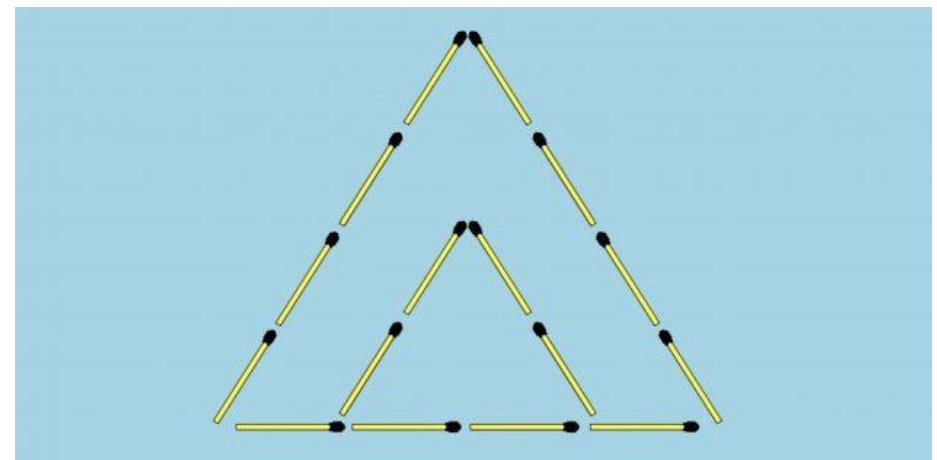
3. Уменьшите цифру

Уберите три спички так, чтобы получилось меньшее трёхзначное число.



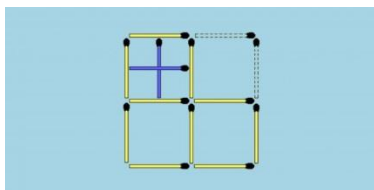
4. Увеличьте количество треугольников

Переместите две спички так, чтобы получилось три треугольника. Они не обязательно должны быть одинакового размера, но создавать треугольники с длиной стороны лишь в одну спичку нельзя.

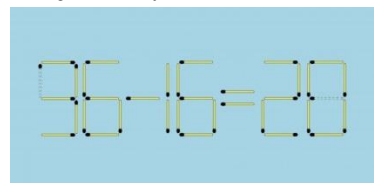


ПРАВИЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ

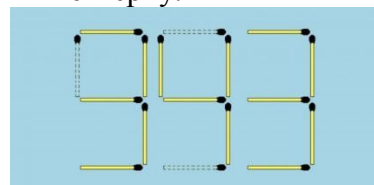
1. Возьмите две любые спички с внешней стороны большого квадрата и положите их внутрь одного из маленьких квадратов крест-накрест. Получится три квадрата, каждая сторона которых равна длине одной спички, и четыре квадрата со сторонами в половину спички.



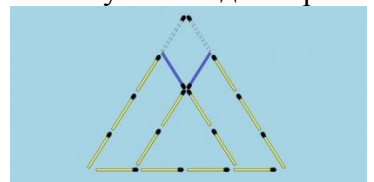
2. Превратите девятку в тройку, а восьмёрку — в ноль, убрав спички.



3. Первую девятку нужно превратить в тройку, а вторую — в четвёрку.



4. Переложите две спички из вершины треугольника так, чтобы получилось две вершины треугольников поменьше.

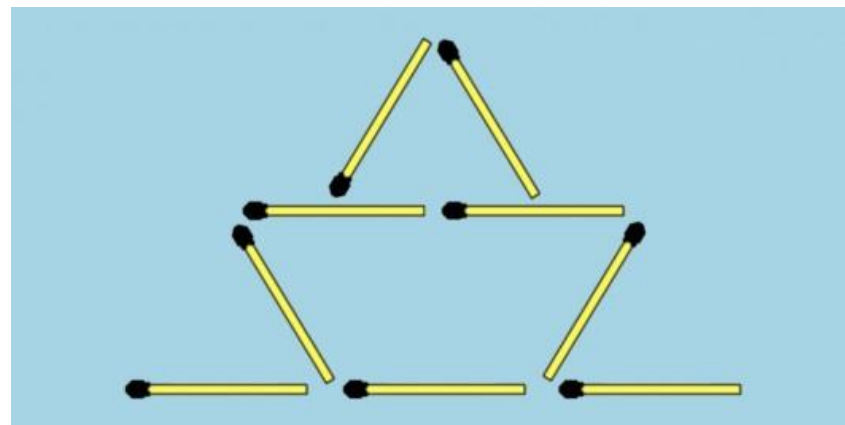


Памятка составлена с использованием ресурса сети Интернет.

*Составитель: инструктор по труду
Кулакова Елена Николаевна*

КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
«Комплексный центр социального обслуживания населения
«СЕВЕРНЫЙ»

Хитрые головоломки со спичками для тренировки воображения



Февраль 2020г.