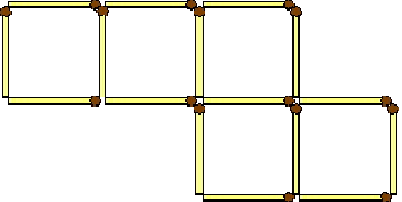

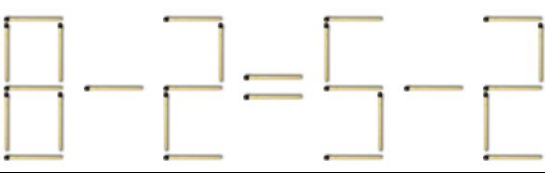



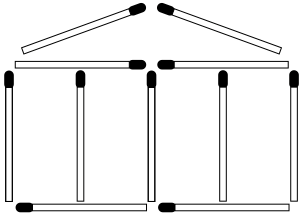
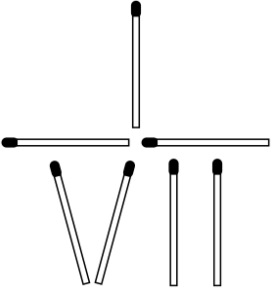


ЗАДАЧИ СО СПИЧКАМИ

1.	Переложите две спички из шестнадцати так, чтобы получилось 6 квадратов.	
2.	Предлагается переставить всего одну спичку, чтобы равенство стало верным	
3.	Предлагается переставить всего одну спичку, чтобы равенство стало верным	
4.	Нужно перенести всего одну спичку, чтобы выражение стало верным:	
5.	Переложив всего одну спичку, добейтесь, чтобы равенство стало верным:	
6.	Переложив всего одну спичку, добейтесь, чтобы равенство стало верным:	
7.	В строении храма, состоящем из одиннадцати спичек, необходимо переложить четыре таким образом, чтобы получилось произвольных пятнадцать квадратов.	
8.	Из семи спичек выложено число $\frac{1}{7}$. Превратите эту дробь в число $\frac{1}{3}$, не прибавляя и не убавляя спичек.	
9.	Весы составлены из девяти спичек и не находятся в состоянии равновесия. Требуется переложить в них пять спичек так, чтобы весы оказались в равновесии	