# Логические задачи

Подготовили Трубецкая Эвелина и Балашова Полина

# Устные загадки

Какой конь не ест овса?

Шахматный

Как принести воду в дырявом ведре?

Заморозив её

Может ли кошка выйти из погреба с двумя головами?

Да, если поймает мышь

Где не найдешь сухого камня?

В море

Зачем во рту язык?

За зубами

Кто ходит сидя?

Шахматист

На дне моря лежат три камня:
красный, серый и шершавый.
Человек достал один из них.
Каким он будет?

Мокрым

# Математические

А Б В Г Д Е Ж З

Какая буква находится на три буквы правее от буквы, которая стоит сразу слева от буквы, которая находится как раз посередине *между буквой, которая стоит первой слева от буквы З и буквой, которая стоит через две буквы справа от буквы В?*

Ответ:
Е

Вы видите здесь три числа, подписанные одно под другим:

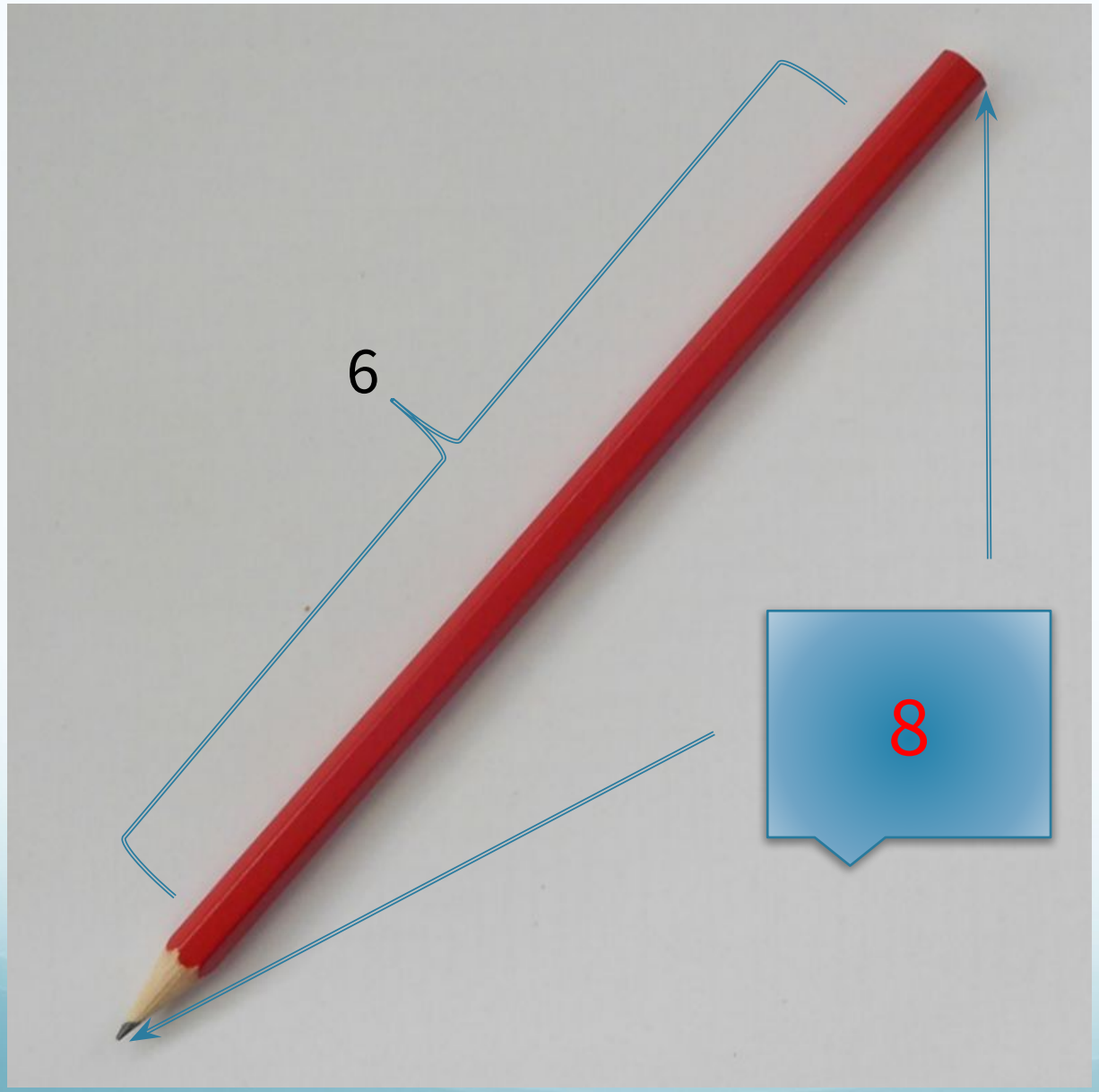
111
777
999 +

Надо зачеркнуть шесть цифр так, чтобы оставшиеся числа составляли вместе 20. Можете ли вы это сделать?

~~1~~11
~~777~~
~~99~~9

11
9
———
20

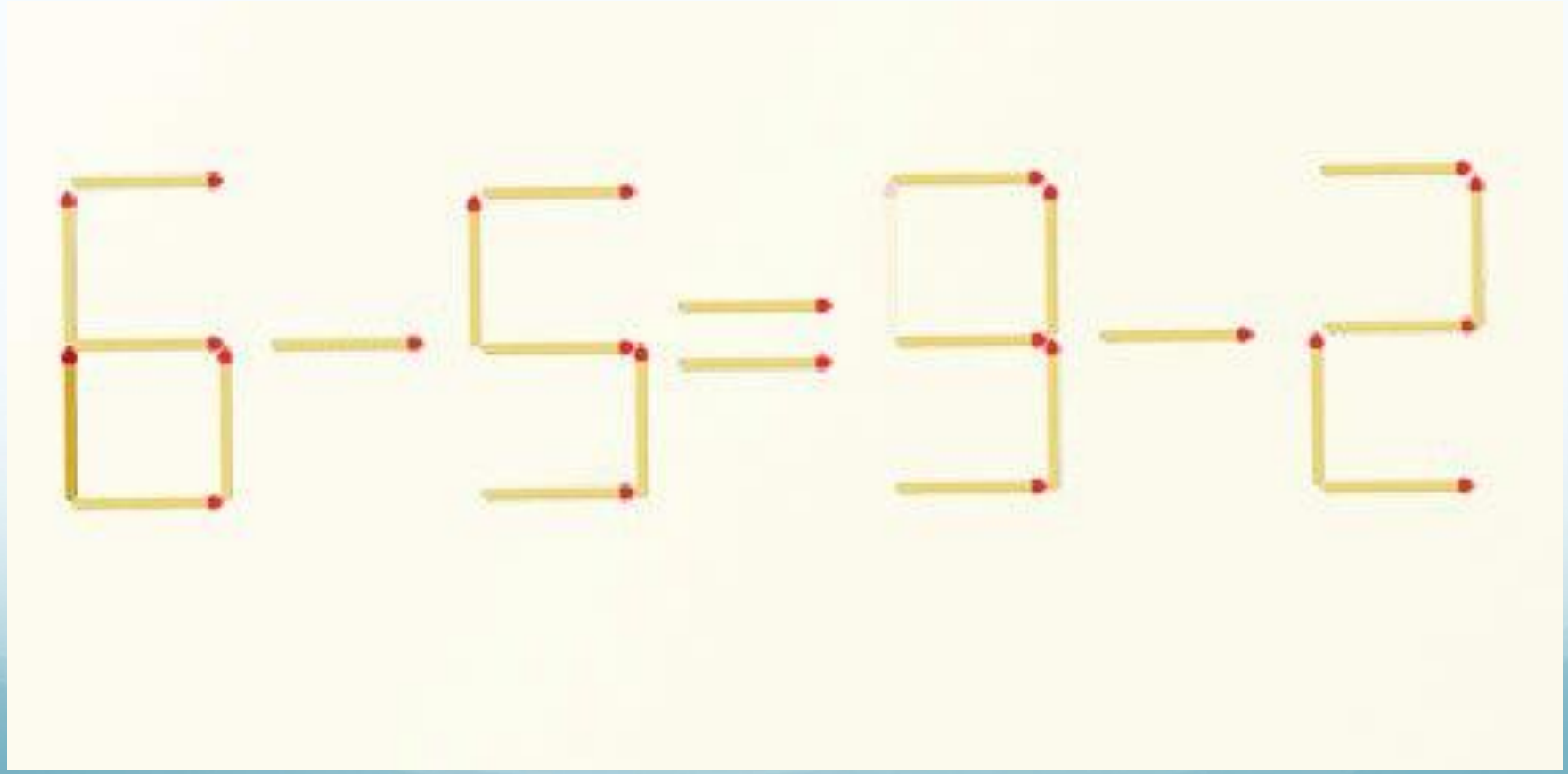
- Сколько граней у шестигранного карандаша?



# Задачи со спичками

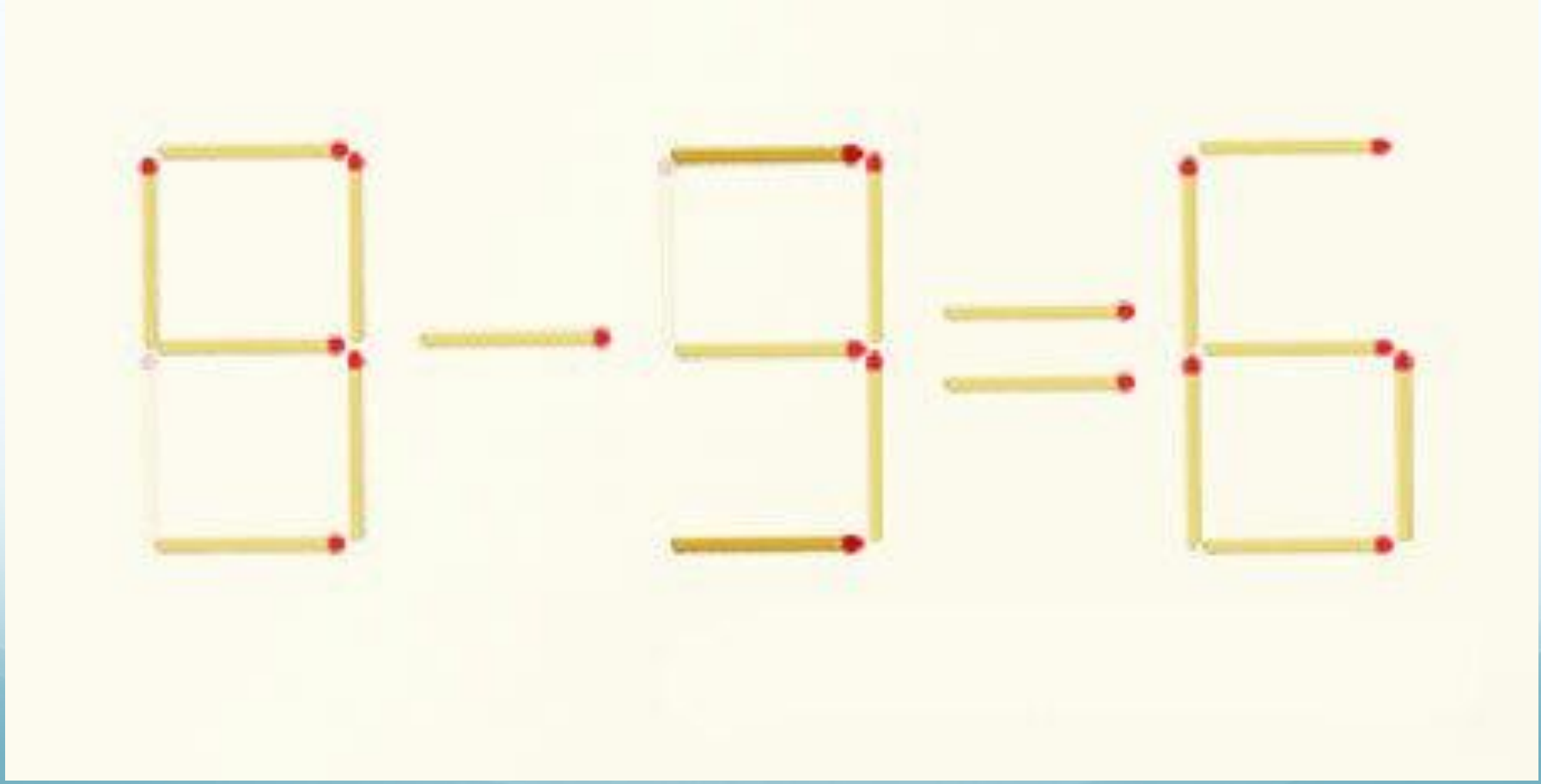
- На рисунке из спичек выложено тождество 5-5=9-2

Переложите только 1 спичку так,чтобы тождество стало верным.



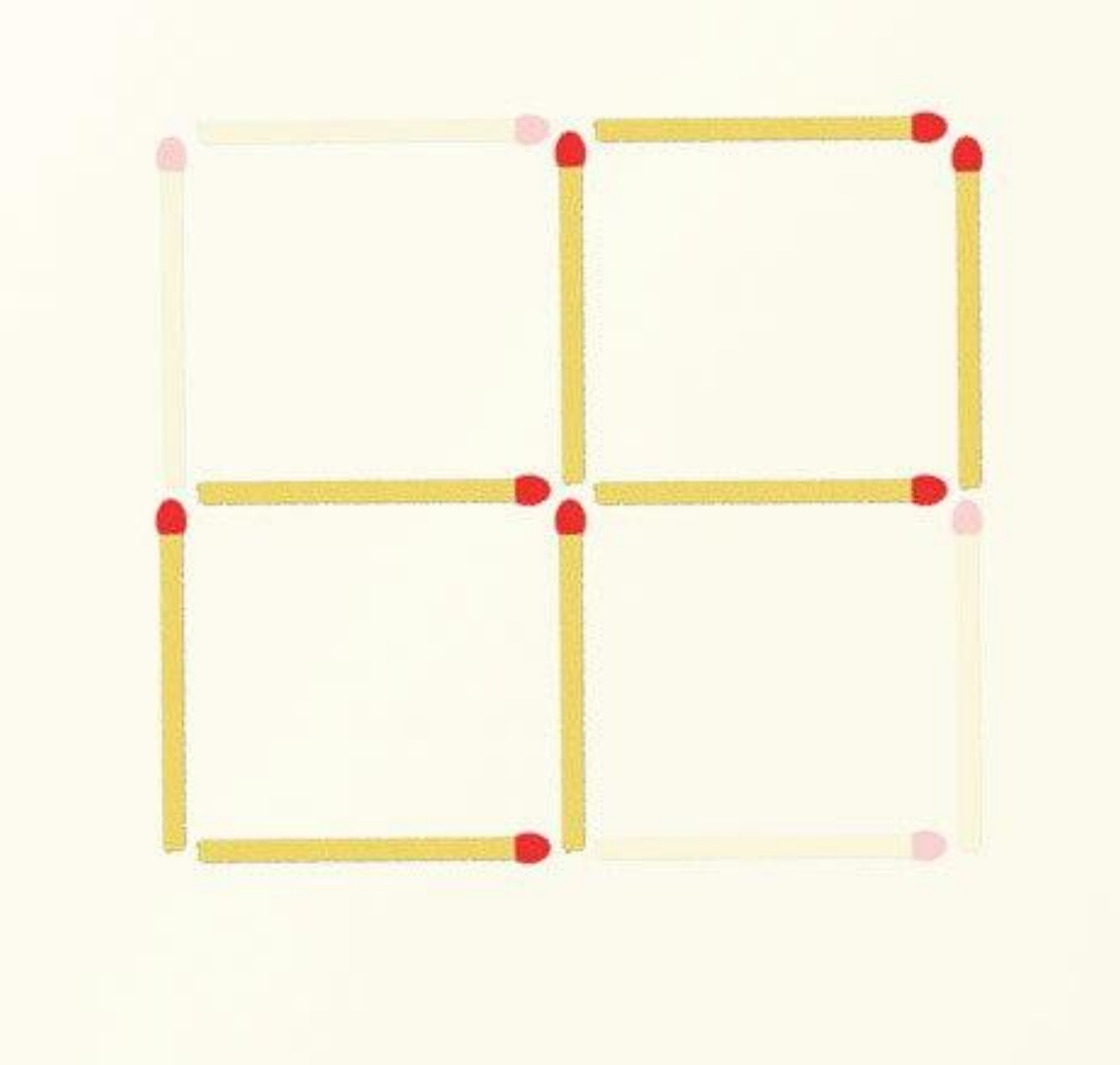
- На рисунке из спичек выложено неверное равенство 8-4=6.

Переложите 2 спички так, чтобы равенство стало верным.



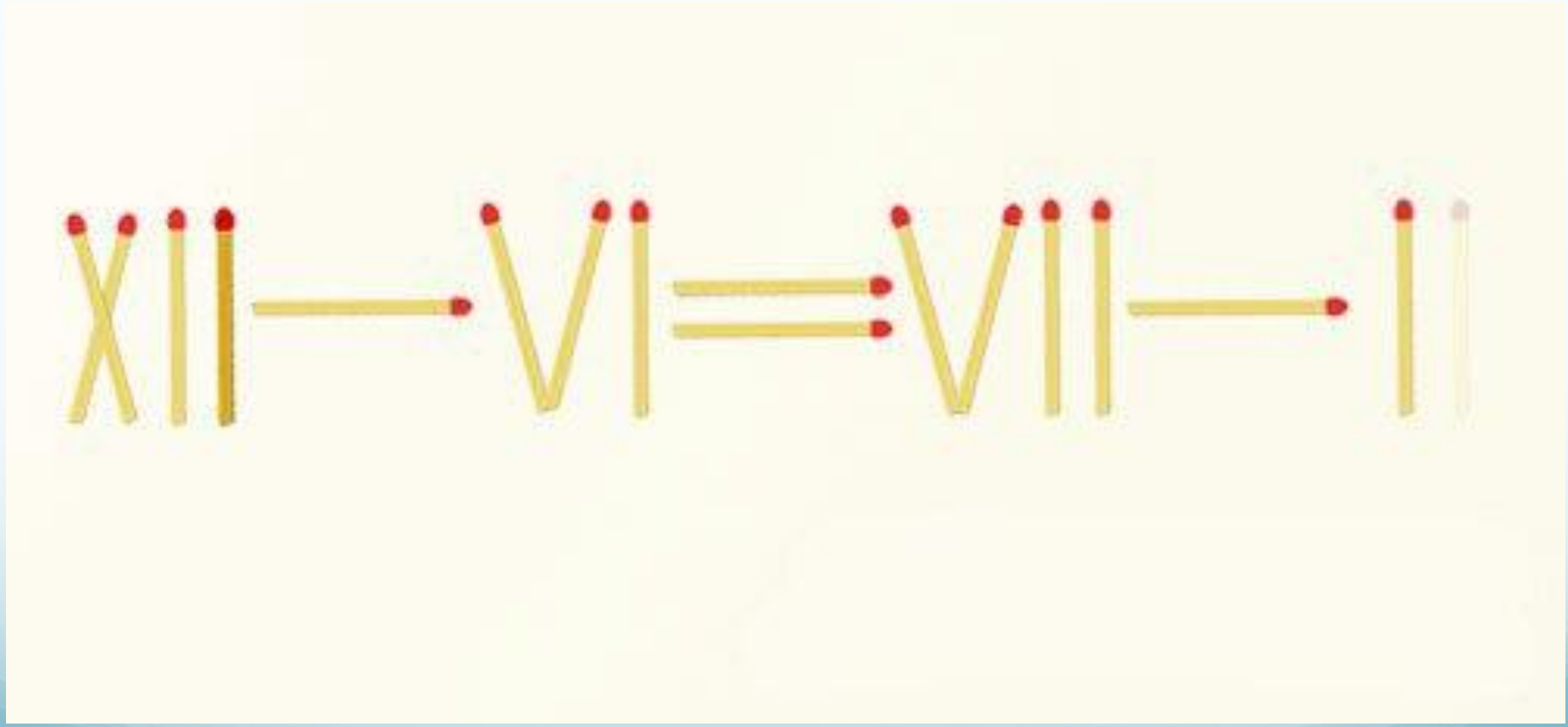
- На рисунке из спичек выложено 4 одинаковых квадрата.

Уберите 4 спички так, чтобы осталось только 2 квадрата.



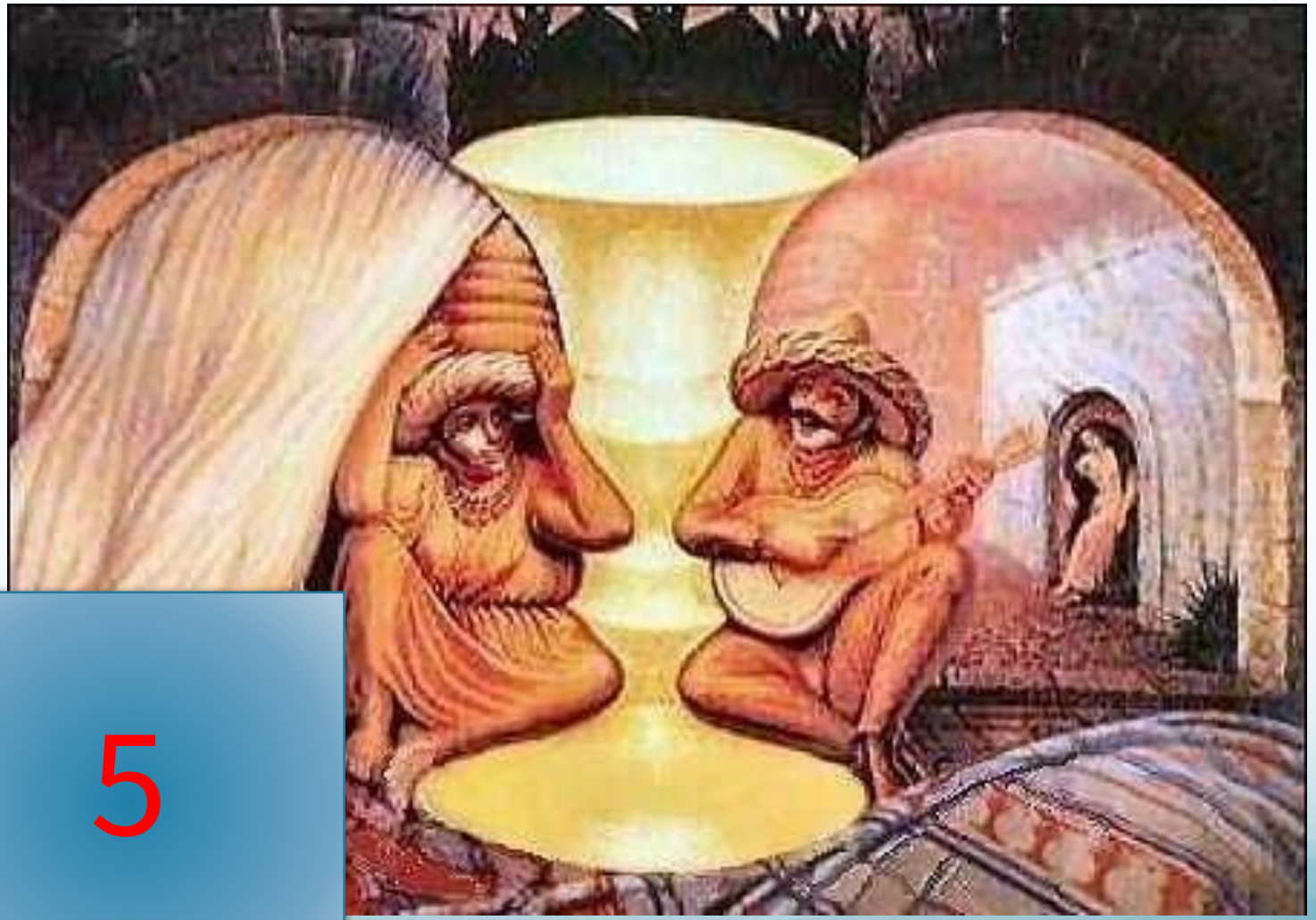
- На рисунке из спичек выложено тождество римскими цифрами 11-6=7-2.

Переложите 1 спичку так, чтобы тождество поменялось, но при этом осталось верным.



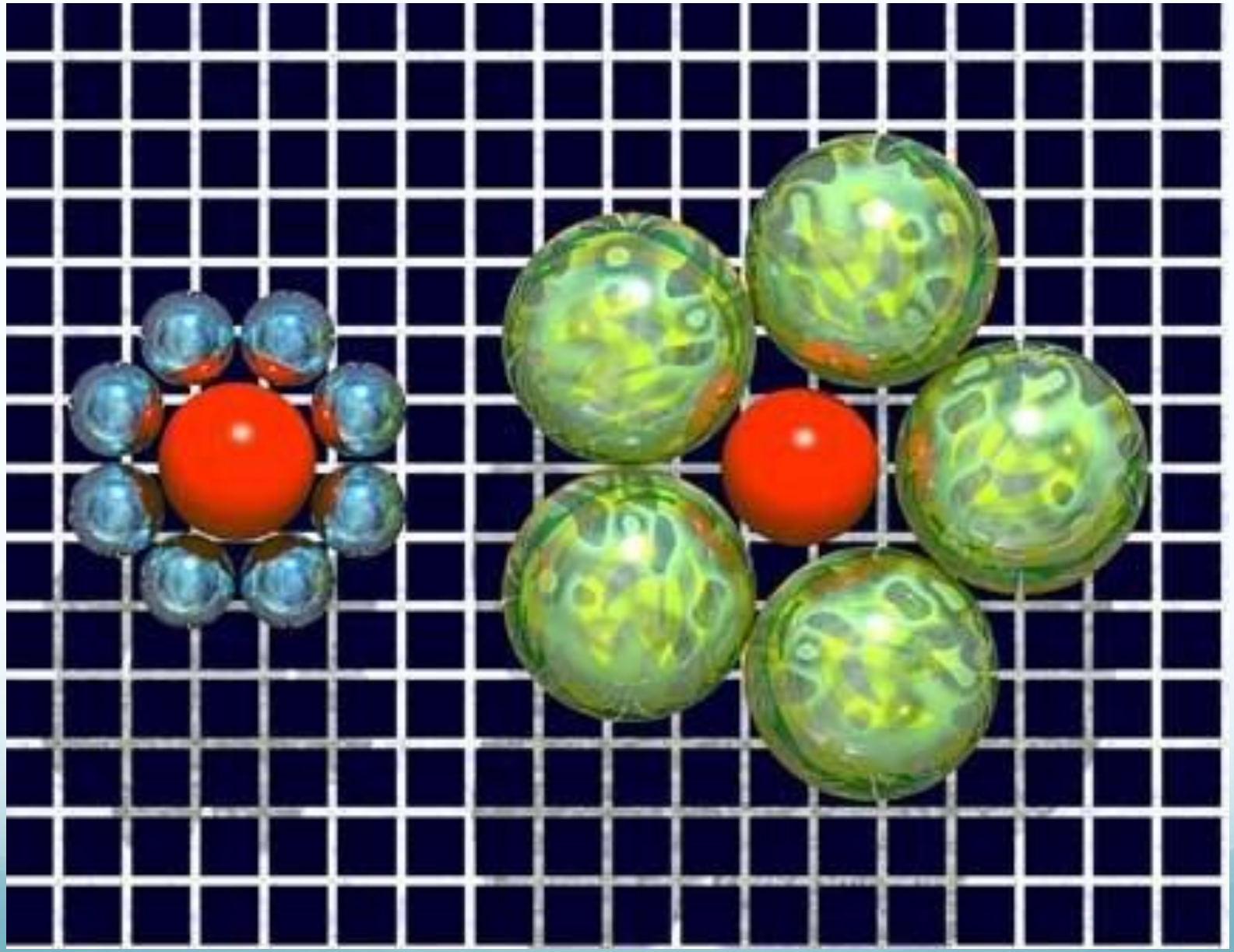
# Загадки с картинками

- Сколько человек можно увидеть на этой картинке?

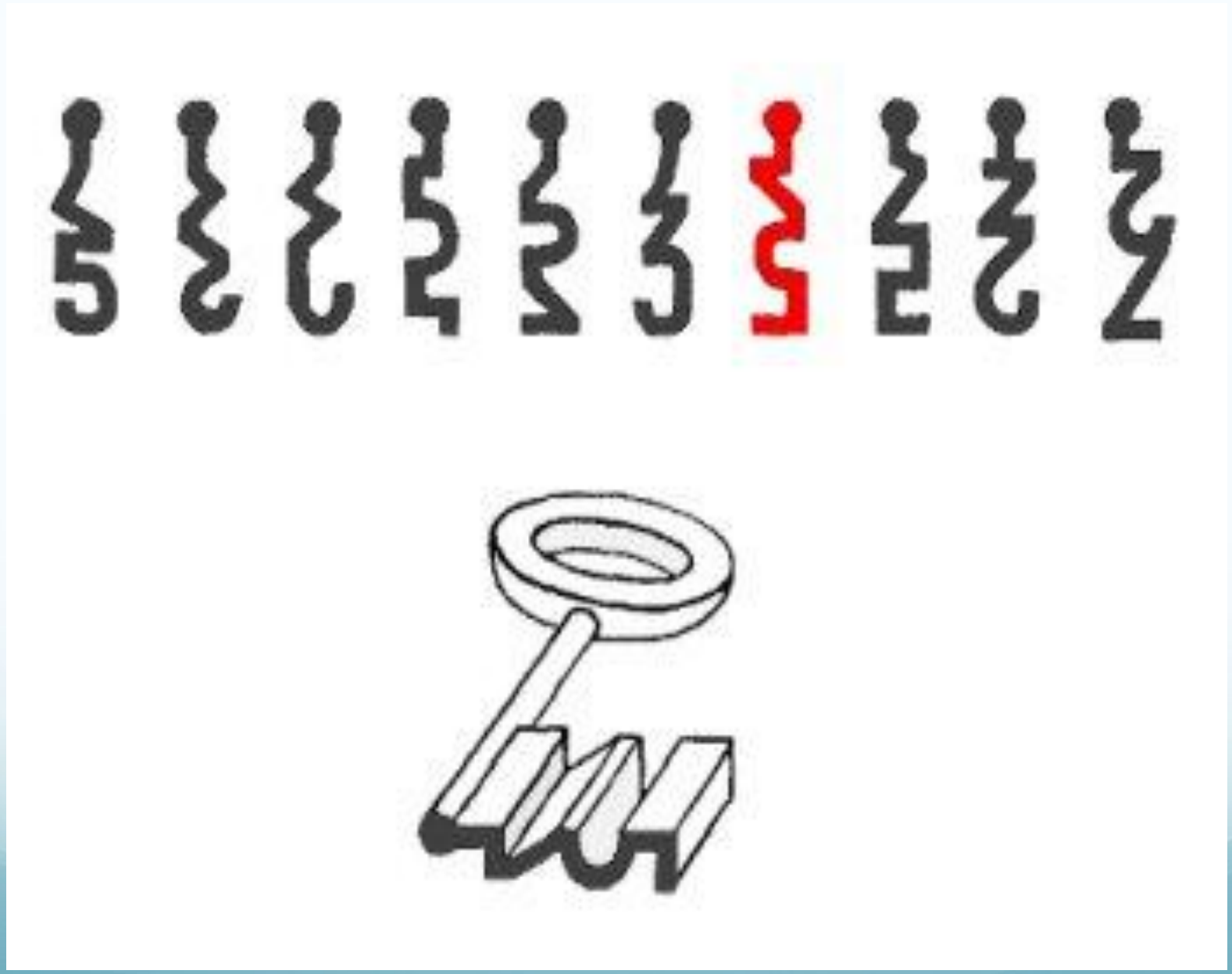


5

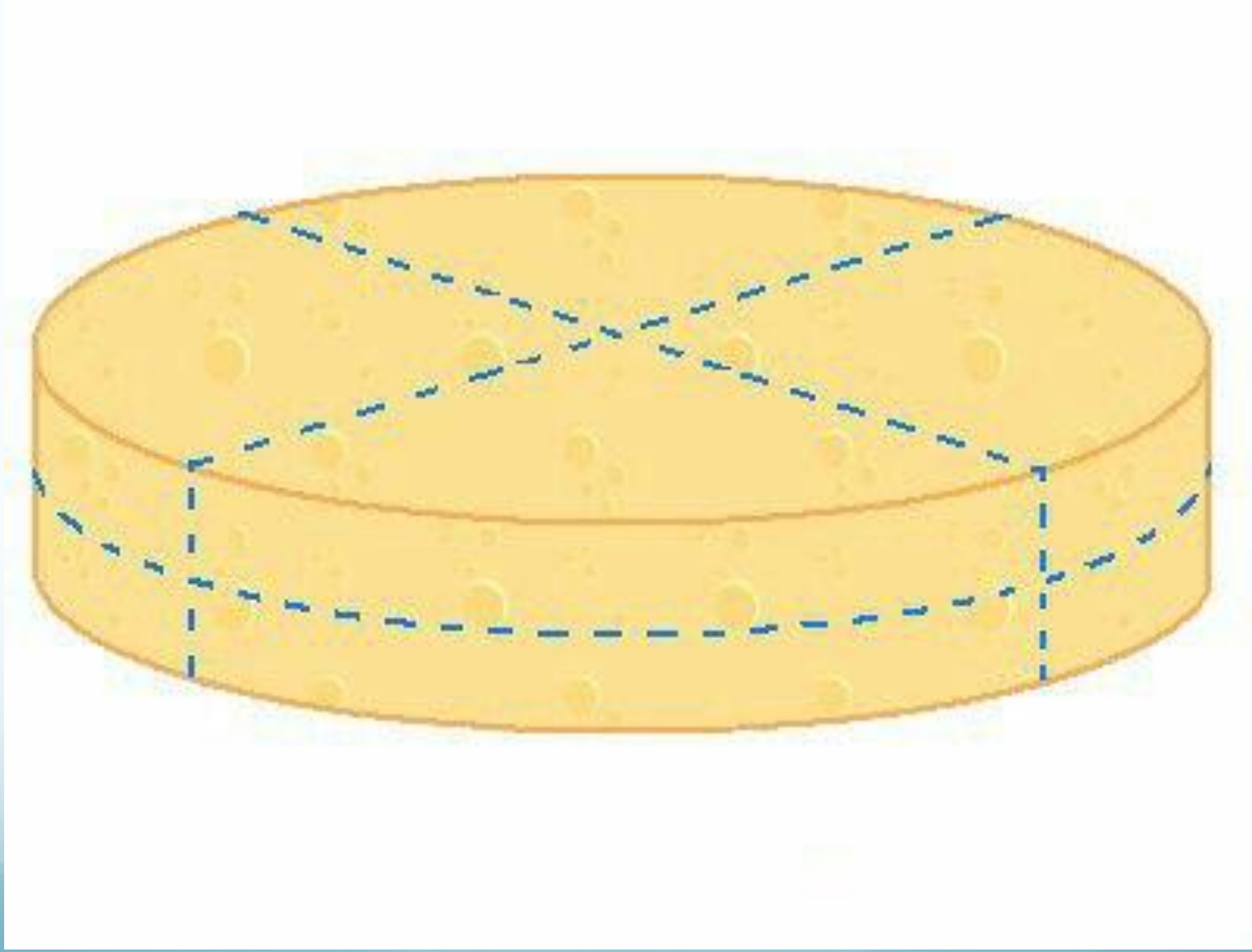
- Красные шары одного размера или нет?



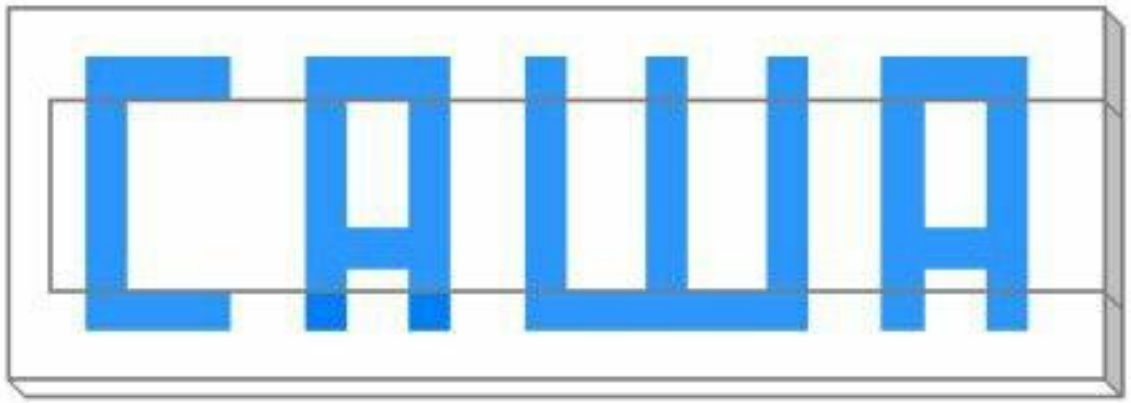
От какой замочной скважины этот ключ?



- Как тремя линиями разрезать сыр на восемь равных кусков?



- Мысленно закройте пенал и прочитайте написанное на нем слово



Спасибо за внимание!
Тренируйте своё мышление!