

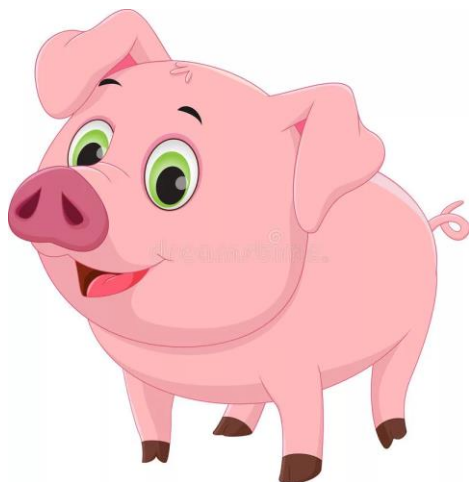
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИГРА



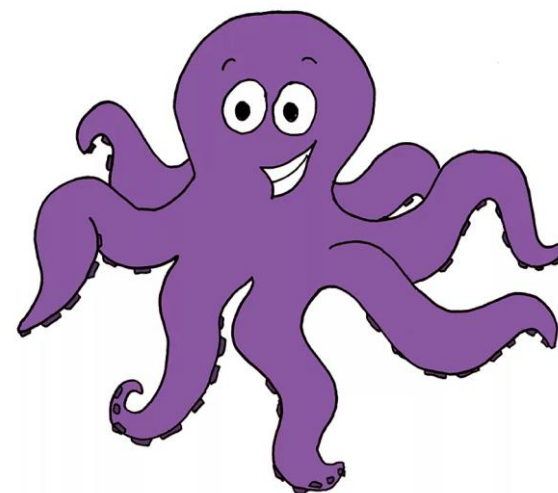
Умники



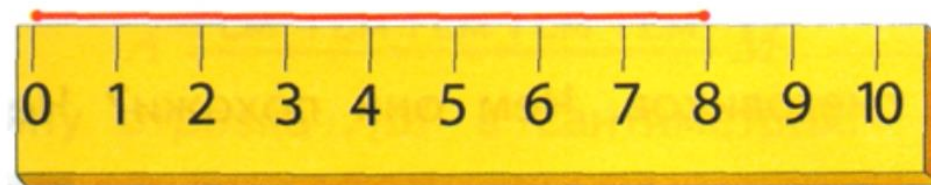
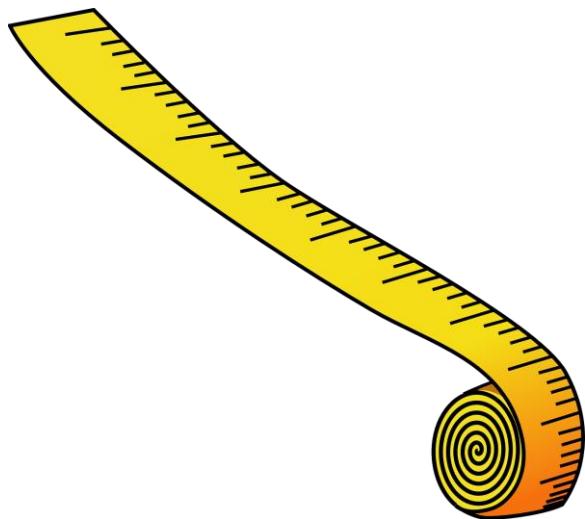
Сколько ног всего плясали
Целый день на карнавале:
Осьминог, жираф, свинья
И еще, в присядку, я?



18 ног



Меньше в десять раз, чем метр,
Всем известно — ...



Дециметр

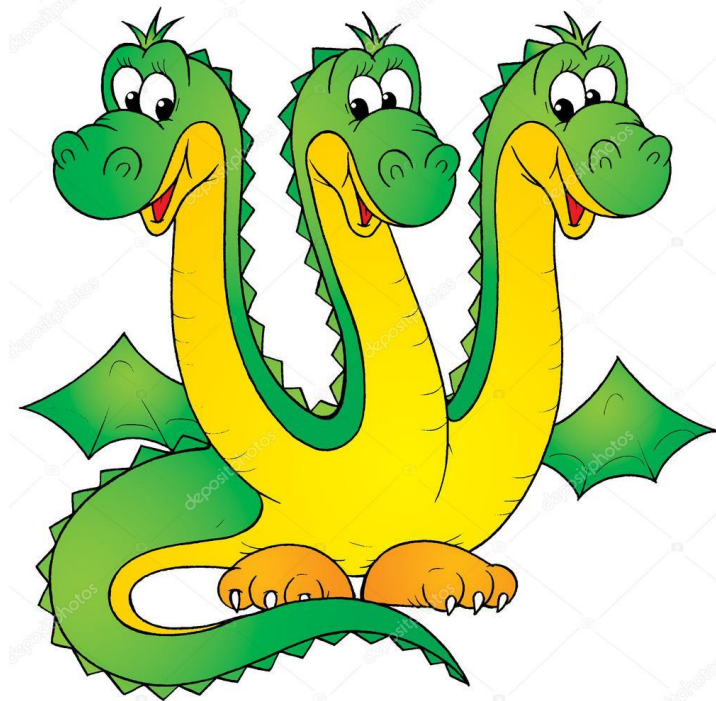
В лес за грибами папа ходил,
Из леса в корзине домой приносил:
Шестнадцать лисичек, восемь маслят.
Три сыроежки, двадцать опят,
Один боровик да десять груздей.
Сколько грибов? Сосчитайте скорей!



58 грибов

Змей Горыныч к Бабке Ежке
Торопился по дорожке,
Потому что у Яги
Были в печке пироги.
Каждой голове его
По 15 штук всего.
А голов у Горыныча 3.
Сколько он съест пирогов, говори.

45 пирогов



Чебурашка от Гены письмо получил.
Крокодил 7 ошибок в письме допустил.
И от крыски Анфиски
Получил он записку.
В 7 раз больше крокодила
Ошибок она допустила.
Сколько ошибок у крыски Анфиски
Нашел Чебурашка в записке?

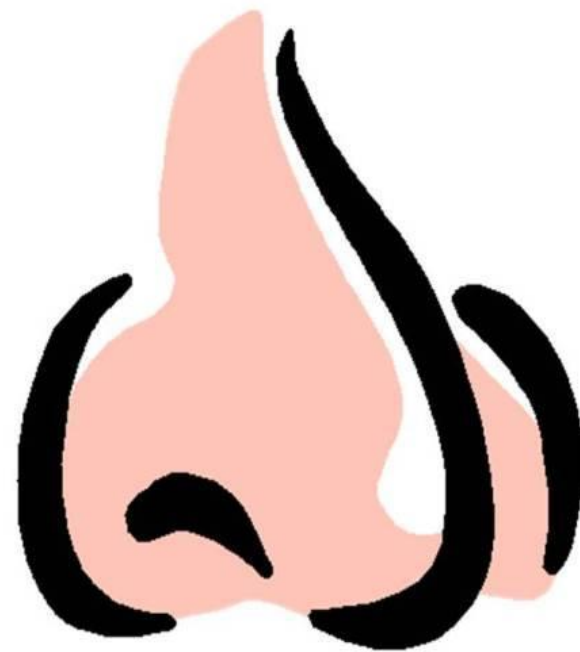


49 ошибок

Ребусы



МИ



0=y

Минус



Ноль

Т



,

А

Точка

Д



”

Два

ДА



””””

Задача



Вершина



,

”



,

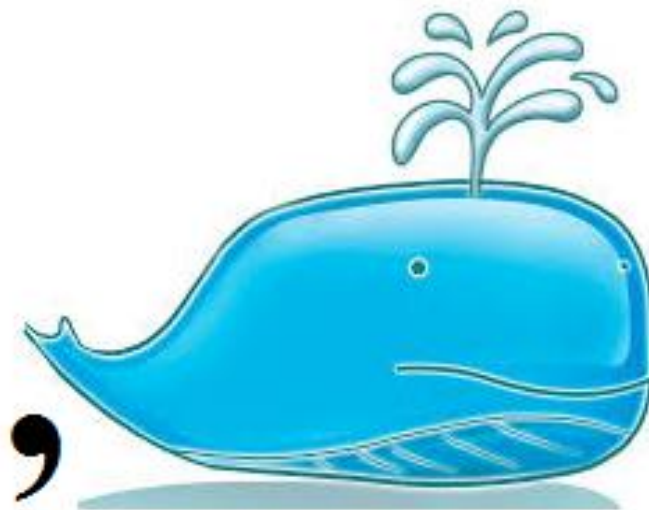


,

e

Сложение

2=И
4=Л

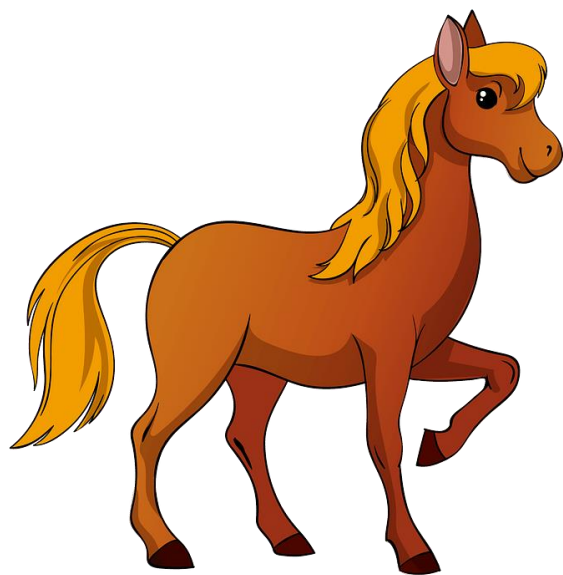


Числитель

Занимательные задачи



Тройка лошадей бежит со
скоростью 15 км/ч.
С какой скоростью
бежит каждая лошадь?



15 км/ч



Что тяжелее 1 кг ваты или
1 кг железа?



Одинаково

3 курицы за 3 дня снесут 3 яйца.
Сколько яиц снесут 9 кур
за 9 дней?



27 яиц



Пять ворохов сена и семь
ворохов сена свезли вместе.

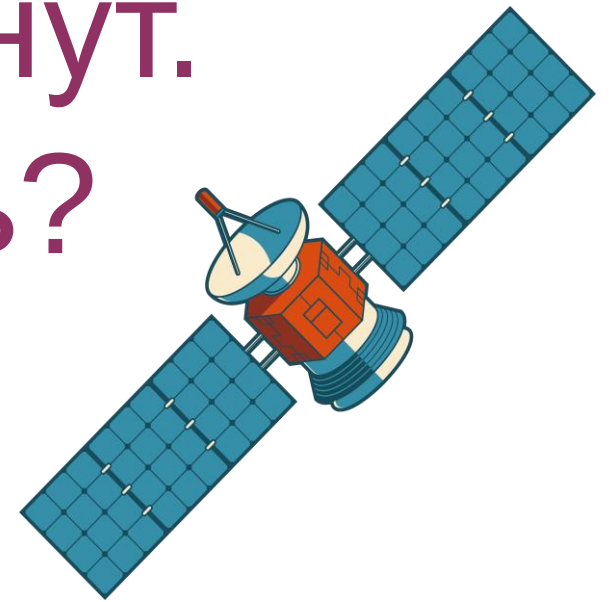
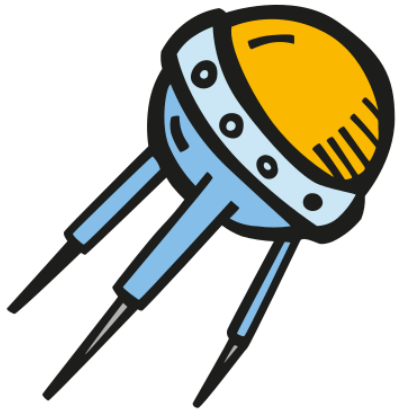
Сколько получилось
ворохов сена?



Один большой

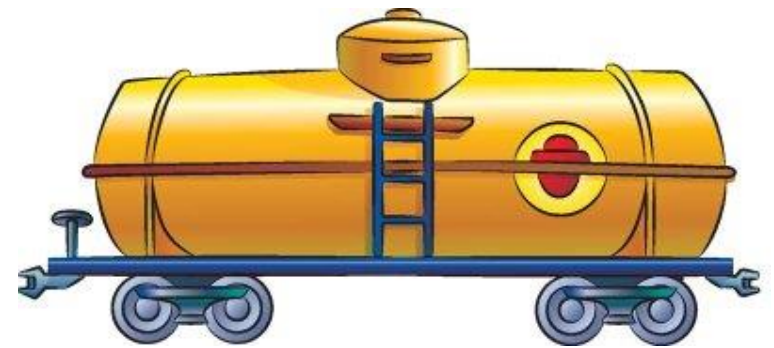
Один оборот вокруг Земли
спутник делает за 1 ч 40 мин, а
другой — за 100 минут.

Как это может быть?



$$1 \text{ ч } 40 \text{ мин} = 100 \text{ мин}$$

На складе было 5 цистерн с
горючим, по 6 т в каждой. Из
двух цистерн горючее выдали.
Сколько цистерн осталось?



5 цистерн

Если в 11 часов ночи идет
дождь, то возможно ли через 48
часов солнечная погода?



Нет, т.к. будет ночь

Когда моему отцу был 31 год,
мне было 8 лет. Теперь отец
старше меня вдвое.
Сколько мне лет?



23 года



Головоломки



Расставь знаки так, чтобы
получилось верное равенство

$$7777 = 1$$

$$7:7+7-7 = 1$$

$$7777 = 2$$

$$7:7+7:7 = 2$$

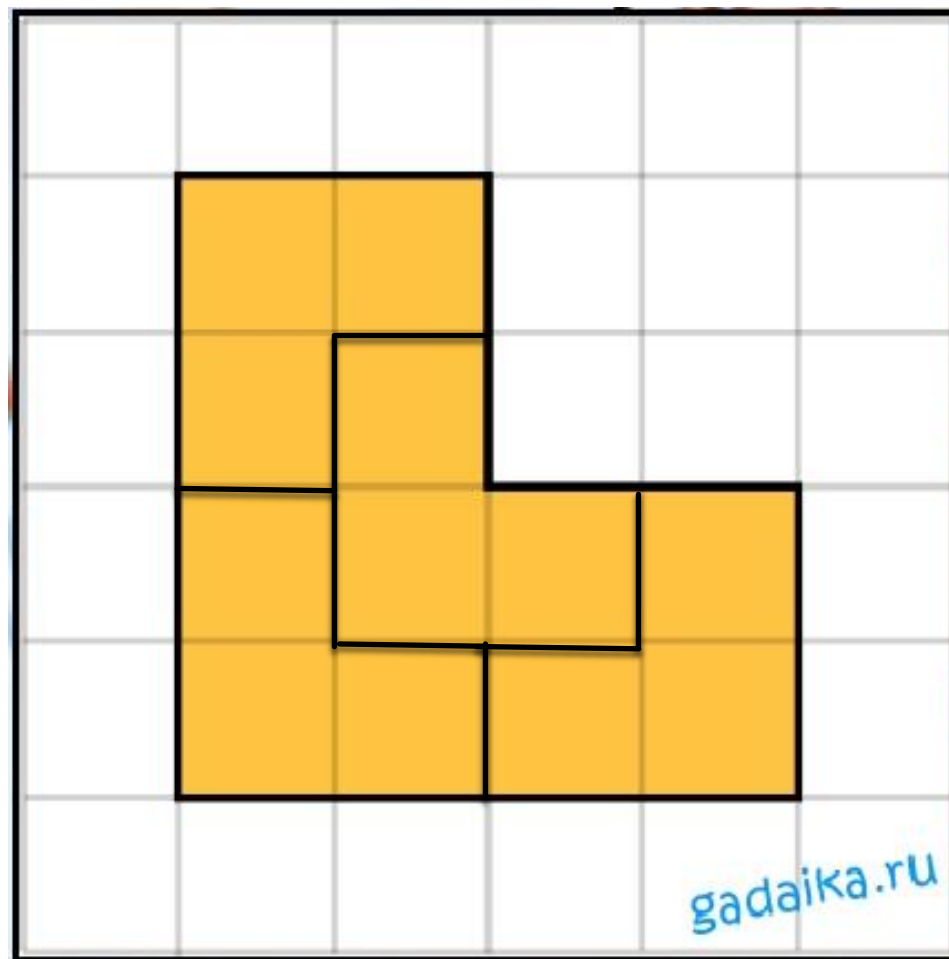
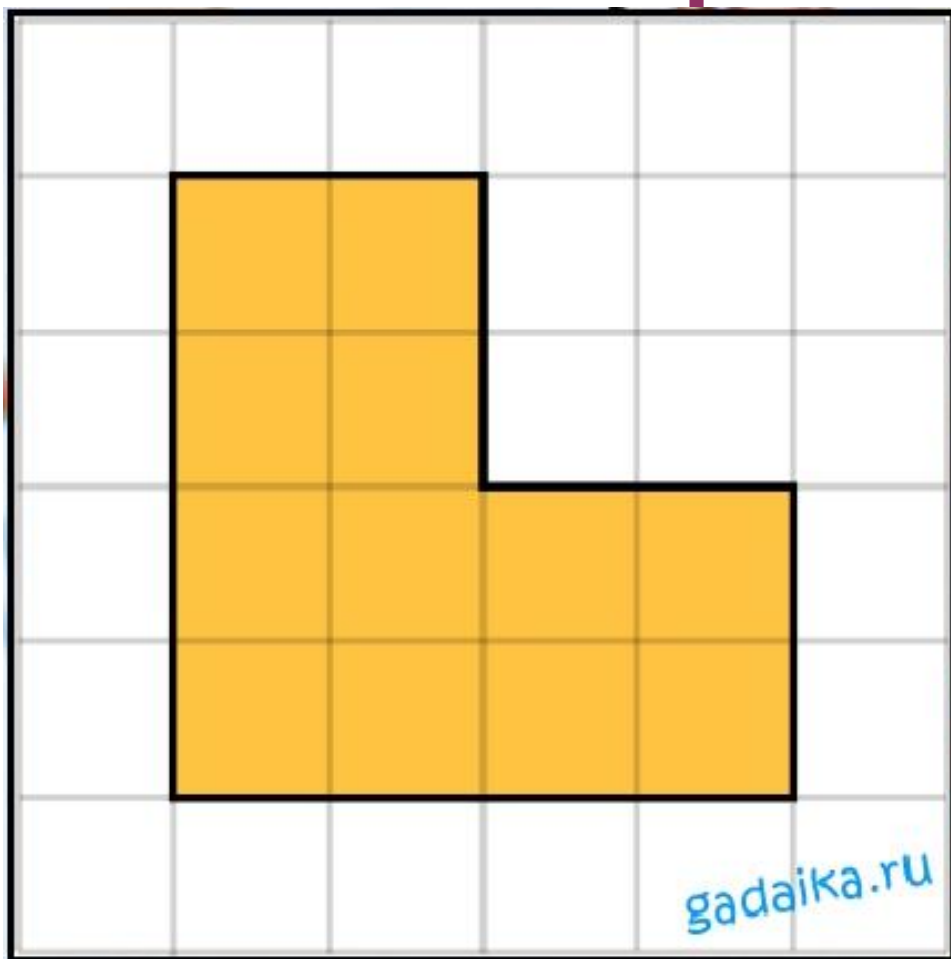
$$7777 = 3$$

$$(7+7+7):7 = 3$$

$$7777 = 4$$

$$77:7-7 = 4$$

Раздели фигуру на 4 равные части



Какое число скрывается под знаком вопроса?

$$\text{eagle} + \text{rabbit} = 5 \text{ кг}$$

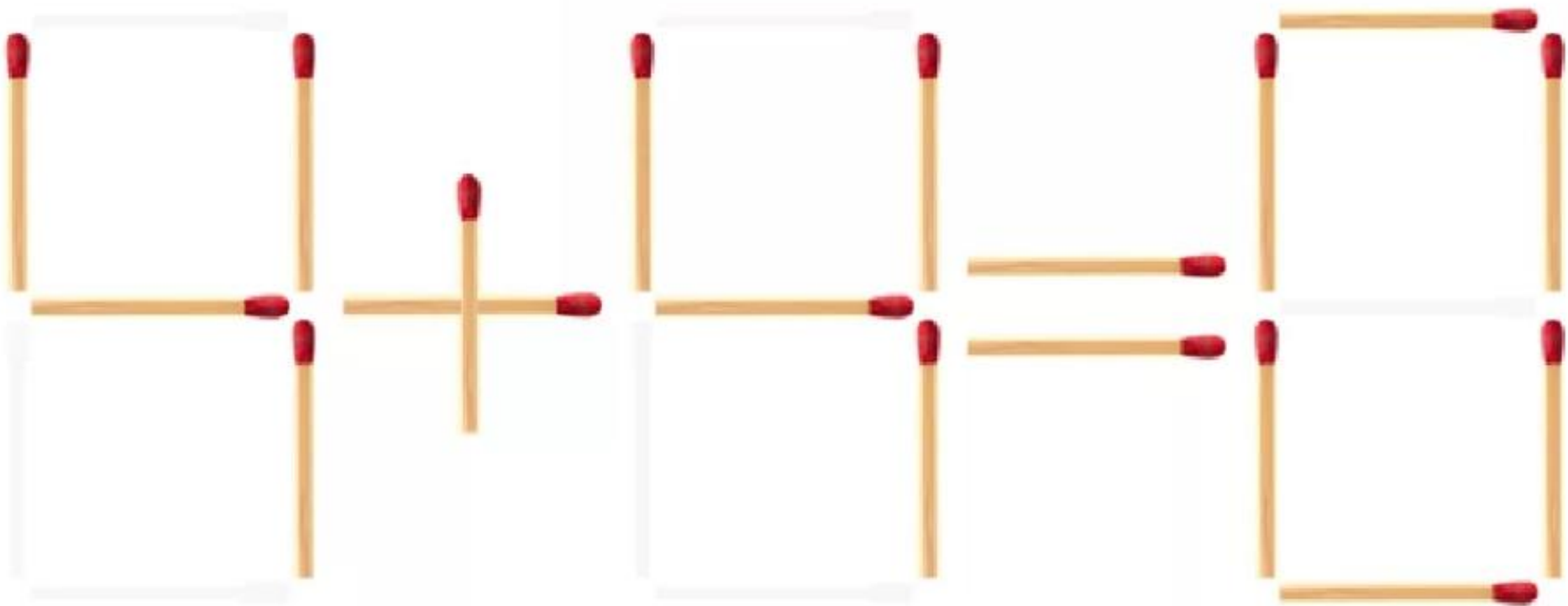
$$\text{pig} - \text{eagle} = 99 \text{ кг}$$

$$\text{rabbit} + \text{rabbit} + \text{rabbit} = 12 \text{ кг}$$

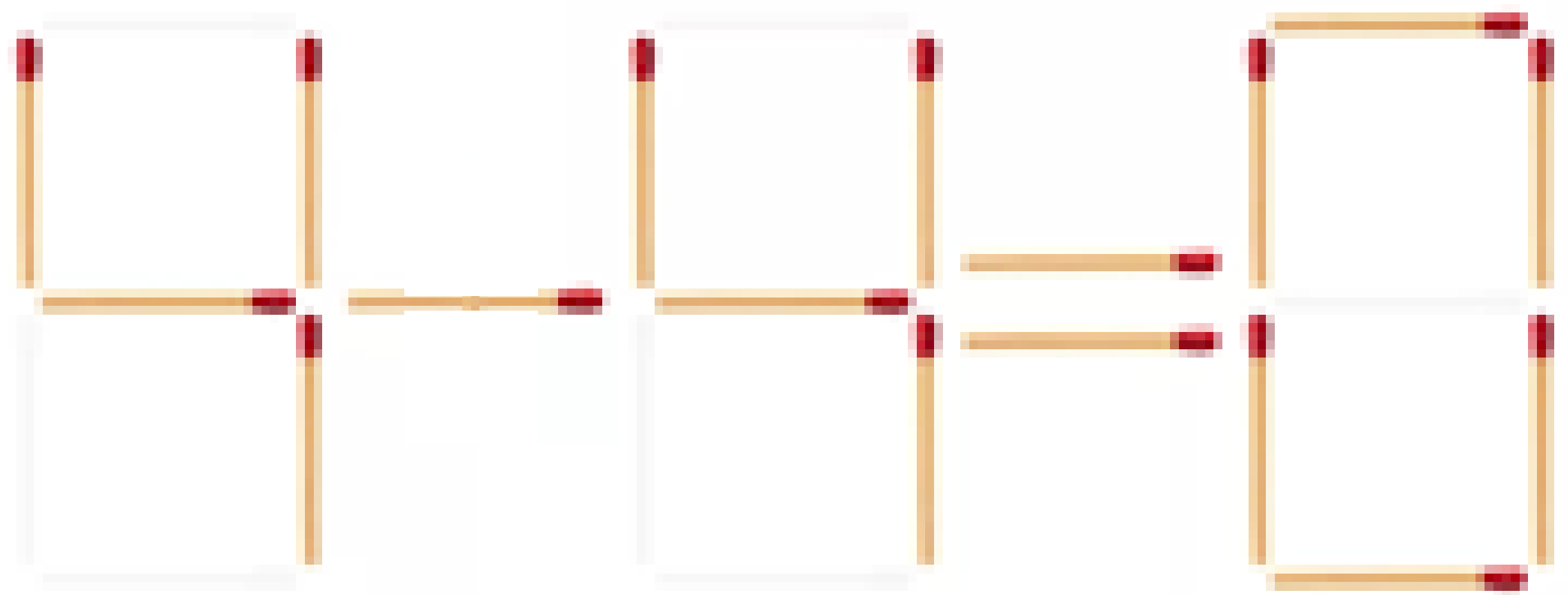
$$\text{eagle} + \text{pig} \times \text{rabbit} = ???$$

401 кг

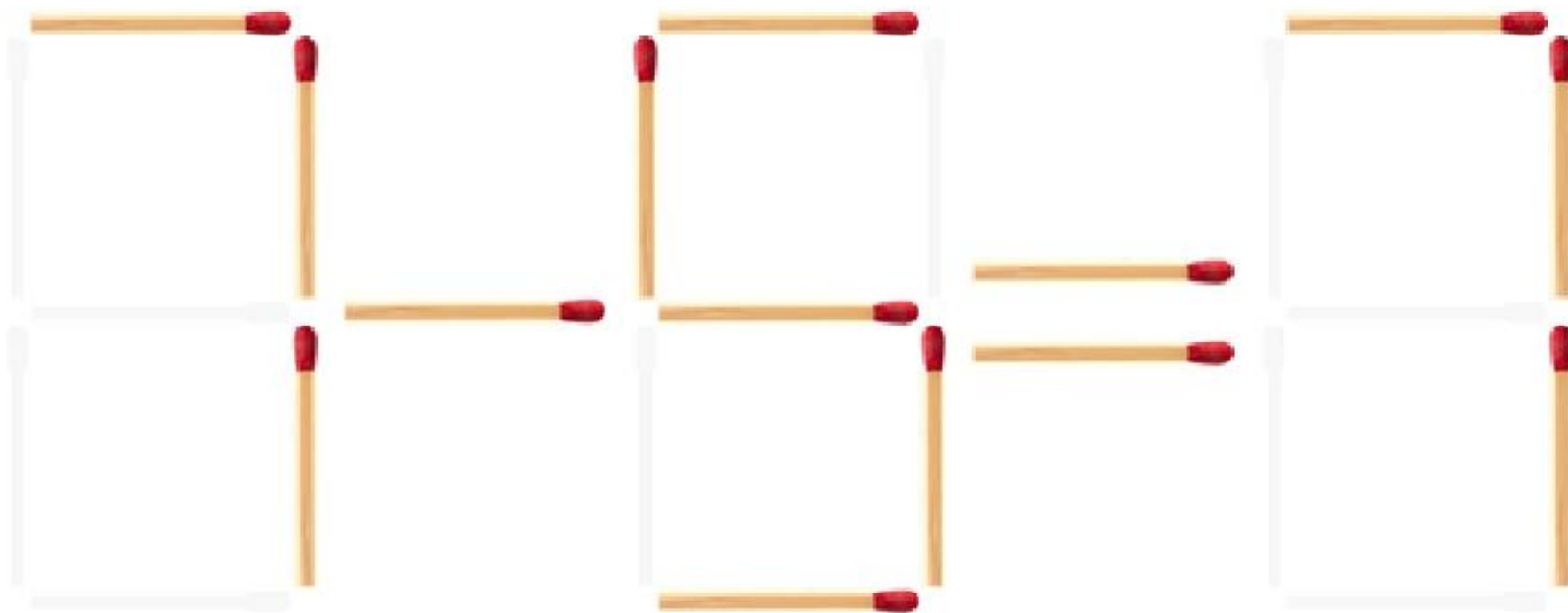
Убери одну спичку, чтобы
получилось верное равенство



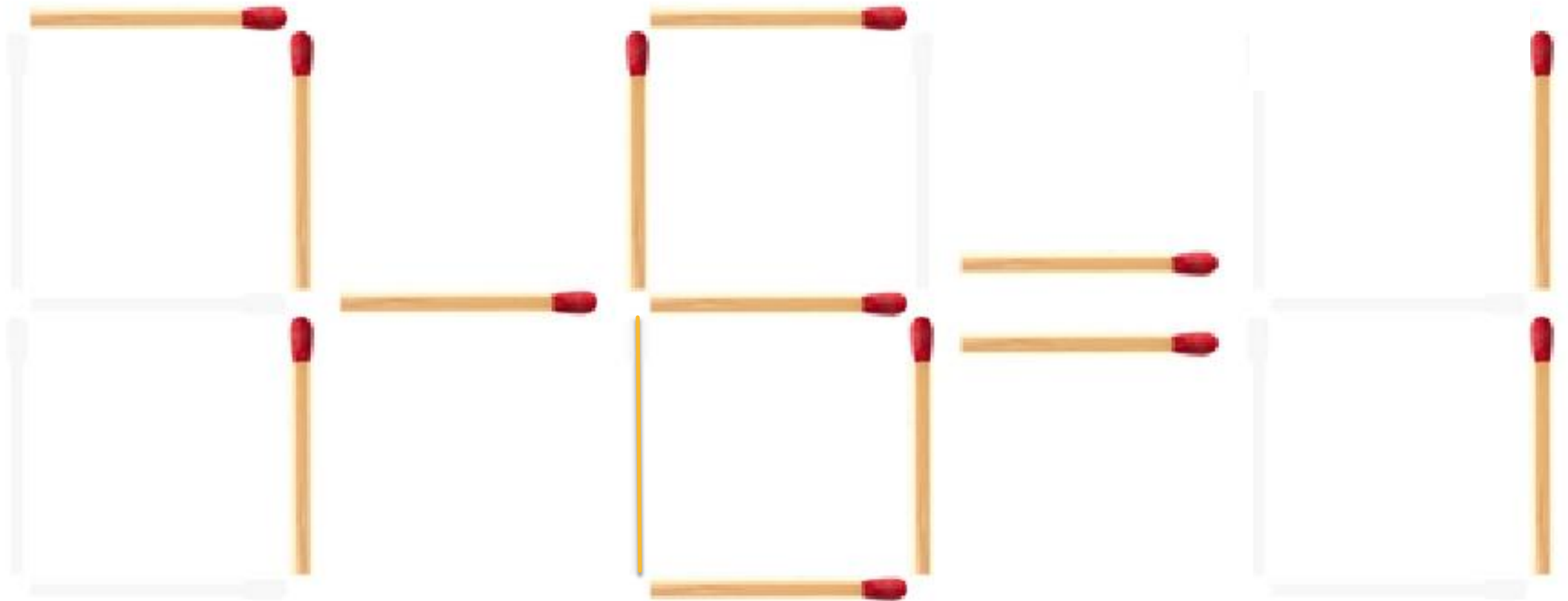
Ответ:



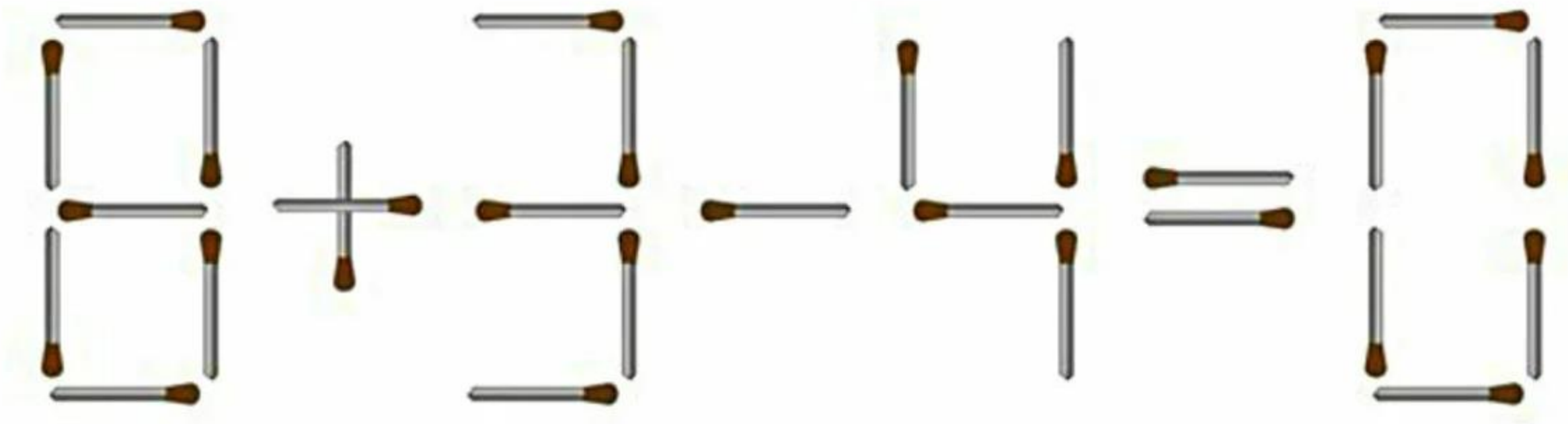
Переложите одну спичку, чтобы
получилось верное равенство



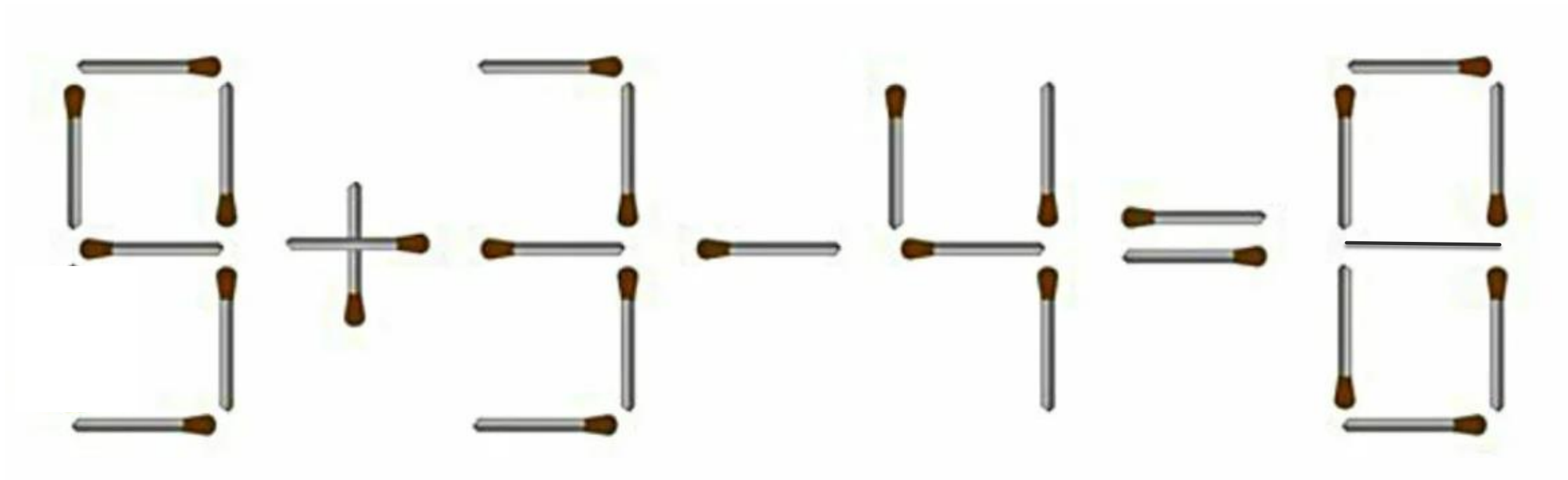
Ответ:



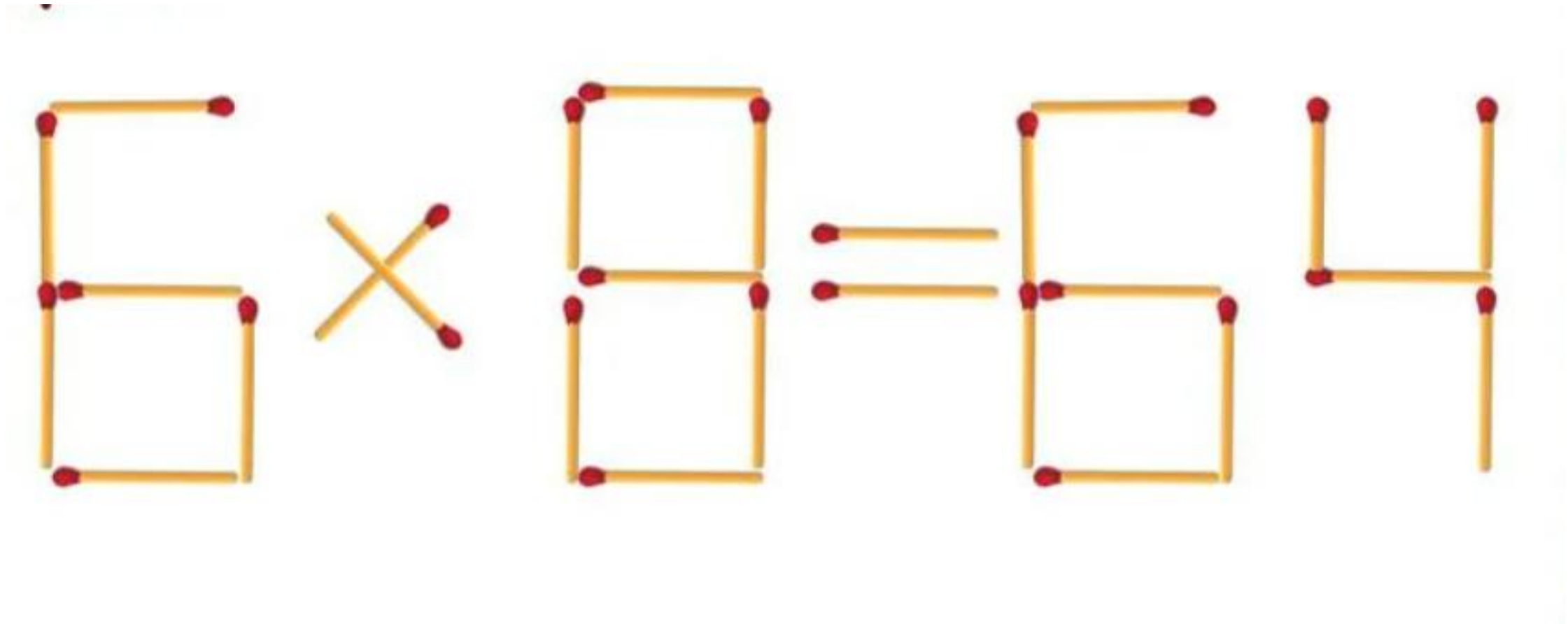
Переложите одну спичку, чтобы
получилось верное равенство



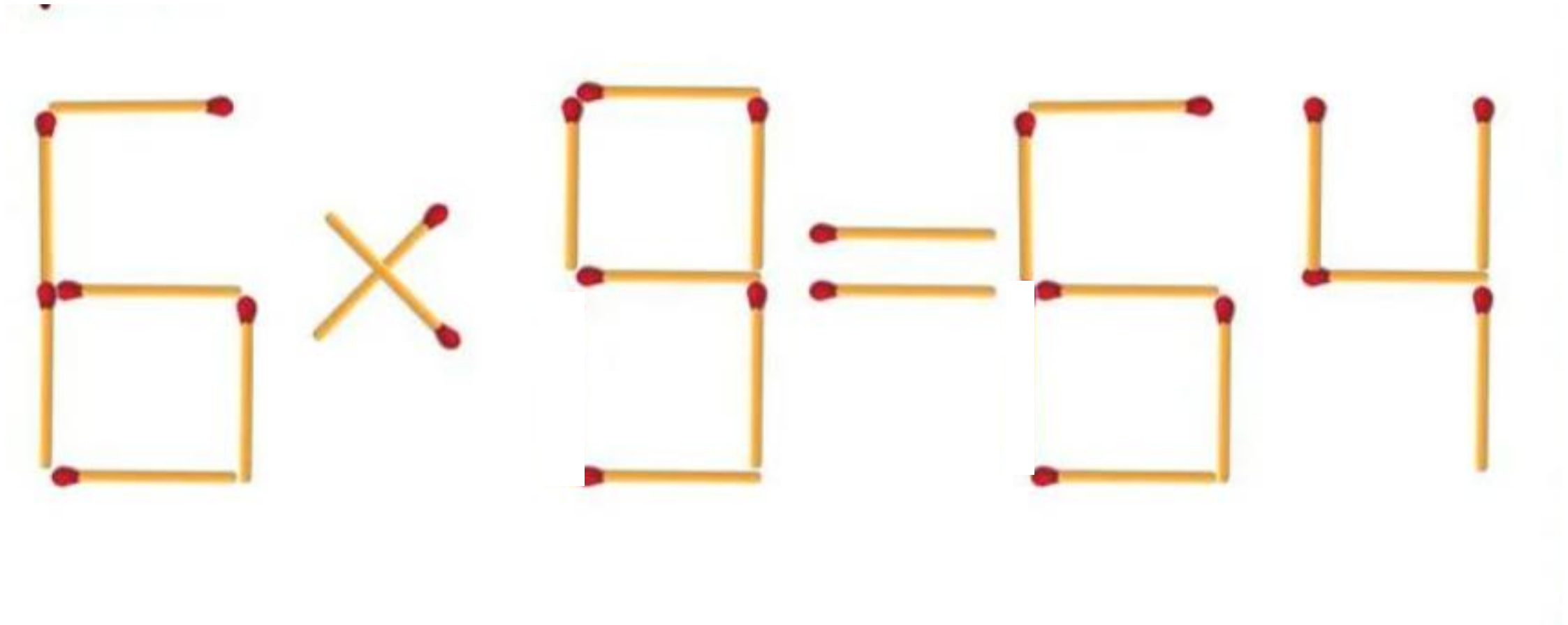
Ответ:



Убери две спички, чтобы
получилось верное равенство



Ответ:



Проверь свою логику



Заяц, енот и барсук были в гостях у ежа.
Кто-то из зверей ел торт, кто-то пирог, а
кто-то ватрушки. Заяц не ел торт, а енот
ел ватрушки. Что ел барсук?

Барсук ел торт



У Гали, Вали, Тани и Оли есть собаки. У трех девочек собаки маленькие, а у одной – большая собака. У Гали и Вали собаки разного размера. Какого размера собака у Оли?

У Оли маленькая собака



В подъездах №1, №2, №3 жили три щенка: белый, серый и рыжий. В подъездах №1 и №2 жил не серый щенок. Белый щенок жил не в подъезде №1. В каком подъезде жил каждый щенок?

№1 - рыжий

№2 - белый

№3 - серый



Антон, Андрей, Володя и Паша сидят в одной комнате: кто-то – на стуле, кто-то в кресле, два мальчика – на диване. Паша не сидит на диване. Андрей и Володя сидят на разных предметах. На чем сидит Антон?

Антон сидит на диване



У Пети, Гриши и Вани есть музыкальные инструменты. У кого-то из мальчиков – гитара, у кого-то – саксофон, у кого-то – барабан. Какой-то из инструментов висит на стене, какой-то хранится в чулане, какой-то – на тумбочке. У Пети не саксофон и не в чулане. У Вани не барабан и не на тумбочке. У Гриши – гитара на стене. Какие инструменты у остальных мальчиков и где они хранятся?

*У Вани саксофон в чулане; у
Пети барабан на тумбочке*

Спасибо за внимание!

