Математика в гостях у сказки

1 тур – конкурс капитанов «Весёлые вопросы»

2 тур – «Занимательные задачи»

Про Незнайку и его друзей	10	20	30	40	50
Винни – Пух и все – все ..	10	20	30	40	50
Крокодил Гена и Чебурашка	10	20	30	40	50
Сказочные задачи	10	20	30	40	50

У Пончика на комбинезоне
17 карманов:
10 карманов спереди
остальные – сзади.

В передних карманах лежат
по 2 пончика,
а сзади – по 3.
Сколько всего пончиков
у Пончика?

10 очков

Правильный ответ: 41

Когда Винтик и Шпунтик собрали гоночный автомобиль, Торопыжка сел в него покататься и через 5 минут разбил. Сколько автомобилей надо собрать Винтику и Шпунтику, чтобы Торопыжка поездил на них хотя бы 1 час, если ездить он так и не научился?

20 очков

Правильный ответ: 12

Незнайка написал Гусле письмо из 14 слов и в каждом допустил по 3 ошибки. Сколько ошибок в Незнайкином письме?

30 очков

Правильный ответ: 42

Когда у Растеряйки кончились носки, друзья подарили ему 15 пар новых. Сколько носков осталось у него, если потерял он в 5 раз больше, чем хранил?

40 очков

Правильный ответ: 5

Трое коротышек вместе выпивают за праздничным столом 6 бутылок сладкой воды, а Сахарин Сахаринович Сиропчик выпивает в 5 раз больше чем другой любой коротышка. Сколько бутылок воды нужно Сиропчику на праздник?

Правильный ответ: 10

50 очков

Когда у ослика Иа – Иа был хвост, то длина его вместе с хвостом равнялась 2 метра. Когда Винни нашел хвост у Совы, длина его была 5 дециметров. Какова длина ослика без хвоста?

10 очков

Правильный ответ: 2

Когда Винни – Пух и Пятачок пришли в гости к Кролику, Винни – Пух съел 4 банки сгущенного молока и 8 банок меда. Кролик и Пятачок съели каждый по четверть того, что съел Винни. Сколько банок сгущенного молока было у Кролика, если после ухода гостей ничего не осталось?

Правильный ответ: 18

20 очков

Винни – Пух до прихода к Кролику весил 2 килограмма. У кролика он съел 4 банки сгущенного молока по четверть килограмма каждая и 8 банок меда по полкило. Сколько стал весить Винни – Пух после обеда и к чему это привело?

Правильный ответ: 7

30 очков

Винни – Пух нес ослику Иа – Иа горшок с 12 л меда. После того, как Винни открыл горшок и посмотрел на мед, его стало на 2 л меньше. Когда медвежонок понюхал мед, его стало меньше еще на 3 л. Когда же он попробовал, не испортился ли мед, то его совсем не осталось. Сколько меда нужно было Пуху, чтобы попробовать не испортился ли он?

Правильный ответ: 7

40 очков

Ослик Иа – Иа съедает за обедом 40 кустиков чертополоха по 50 грамм каждый. Винни – Пух – 4 банки меда по полкило каждая. Кто потяжелел за обед больше?

50 очков

Правильный ответ:
Одинаково. Оба на 2кг.

Чебурашка пока путешествовал в ящике с апельсинами, съедал по одному апельсину на завтрак и обед и два – на ужин. Сколько апельсинов он съел за неделю путешествия?

10 очков

Правильный ответ: 28

Крокодил Гена устроился на работу. Сидит перед зоопарком с гармошкой и всем именинникам поет песню. За день он спел 28 девочкам, 19 мальчикам, 8 тетям и 3 дядям. Сколько именинников порадовал Гена?

20 очков

Правильный ответ: 58

Чебурашка устроился на работу в магазин: проверять хорошие ли апельсины привозят из Африки. Он открывает ящик и съедает каждый сотый апельсин. Если они хорошие, то их продают, а если плохие – выбрасывают. Чебурашка открыл 5 ящиков по 60 апельсинов. Сколько апельсинов он съел?

30 очков

Правильный ответ: 3

Чтобы разозлить Чебурашку и крокодила Гену, старуха Шапокляк сделала 12 пакостей Гене, 19 – Чебурашке и 39 – обоим вместе. Сколько пакостей старуха сделала зря, если они так ни разу и не рассердились?

40 очков

Правильный ответ: 70

Гена и чебурашка пошли в лес по грибы. Крокодил нашел 8 грибов, а Чебурашка в3 раза больше. Сколько всего хороших грибов они набрали если половина найденных оказалась червивыми?

50 очков

Правильный ответ: 16

Маша упросила медведя отнести бабушке с дедушкой пироги. Девочка весит 20 килограмм, каждый пирог – полкилограмма. Сколько пирогов надо вынуть Маше из короба, чтобы медведь не заметил разницы в весе, Когда он понесет короб с девочкой бабушке и дедушке?

10 очков

Правильный ответ: 40

Змей Горыныч вызвал на бой трех богатырей Сколько голов должен отсечь каждый богатырь, если у змея их 12, а богатыри поделили его головы поровну? 20 очков

Правильный ответ: 4

Чудо – Юдо рыба – кит проглотило новгородского купца Садко вместе с лодкой. Купец весил 100 кг, лодка – вдвое больше. На сколько килограмм потяжелело Чудо – Юдо, если самого Садко оно выплюнуло обратно?

30 очков

Правильный ответ: 200

В школе для бесенят было 10 учеников. На дом каждому задали совершить по три мелких пакости. Один бесенок не выполнил задание. Сколько мелких пакостей было выполнено бесенятами?

40 очков

Правильный ответ: 27

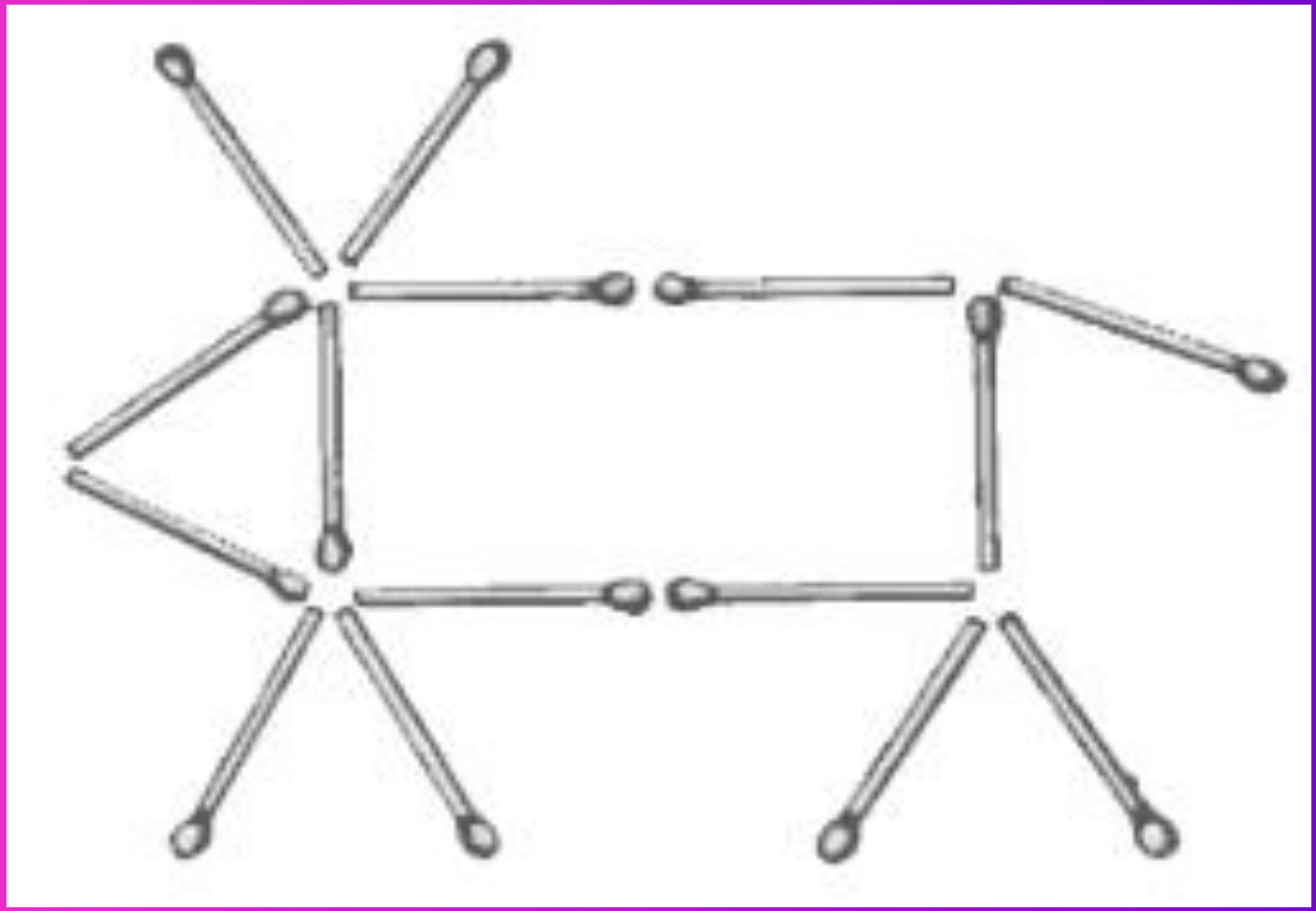
Жадный продавец шаров схватил одновременно 20 шаров и полетел в небо. Он весил 50 кг. Каждый шар поднимает 3 кг. Сколько шаров должен выпустить продавец, чтобы начать спускаться?

50 очков

Правильный ответ: 4

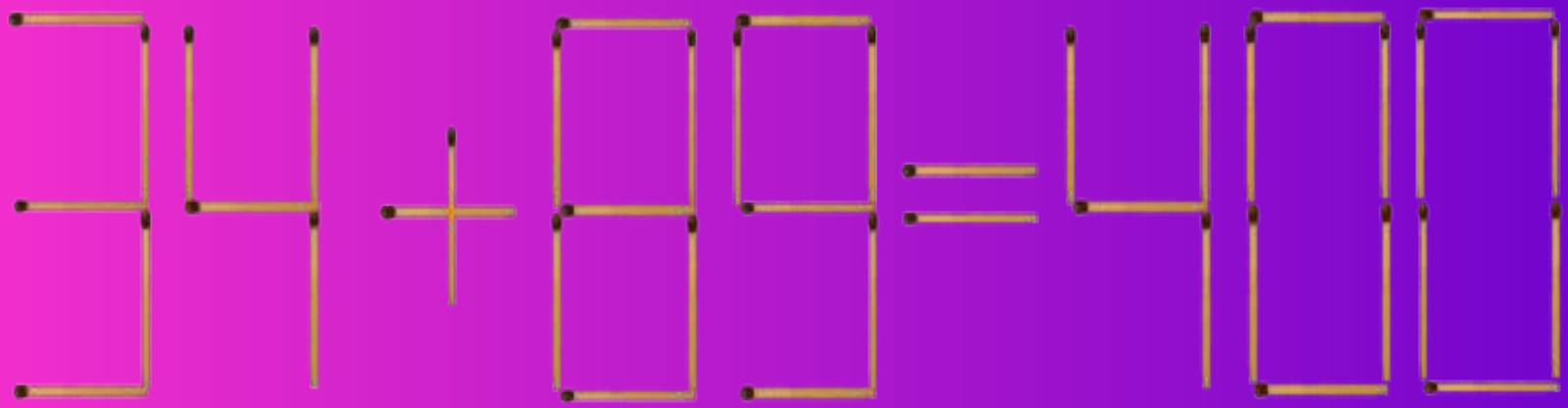
3 тур – «Головоломка»

На рисунке вы видите корову, у которой есть всё, что полагается: голова, туловище, ноги, рога и хвост. Корова на рисунке смотрит влево. Переложите ровно две спички так, чтобы она смотрела вправо.

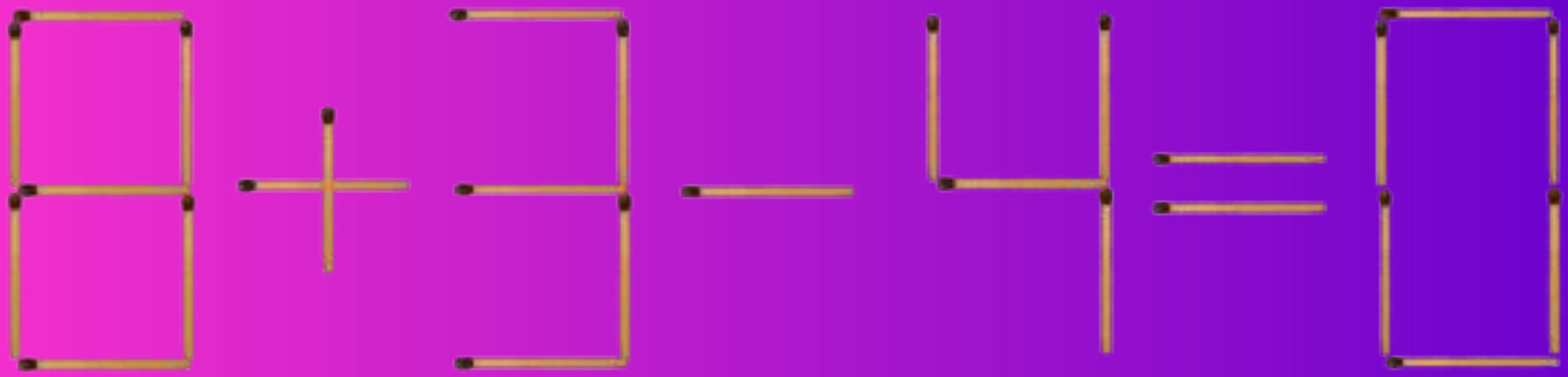


34+89=400?

Переставьте всего одну спичку так, чтобы равенство стало верным.

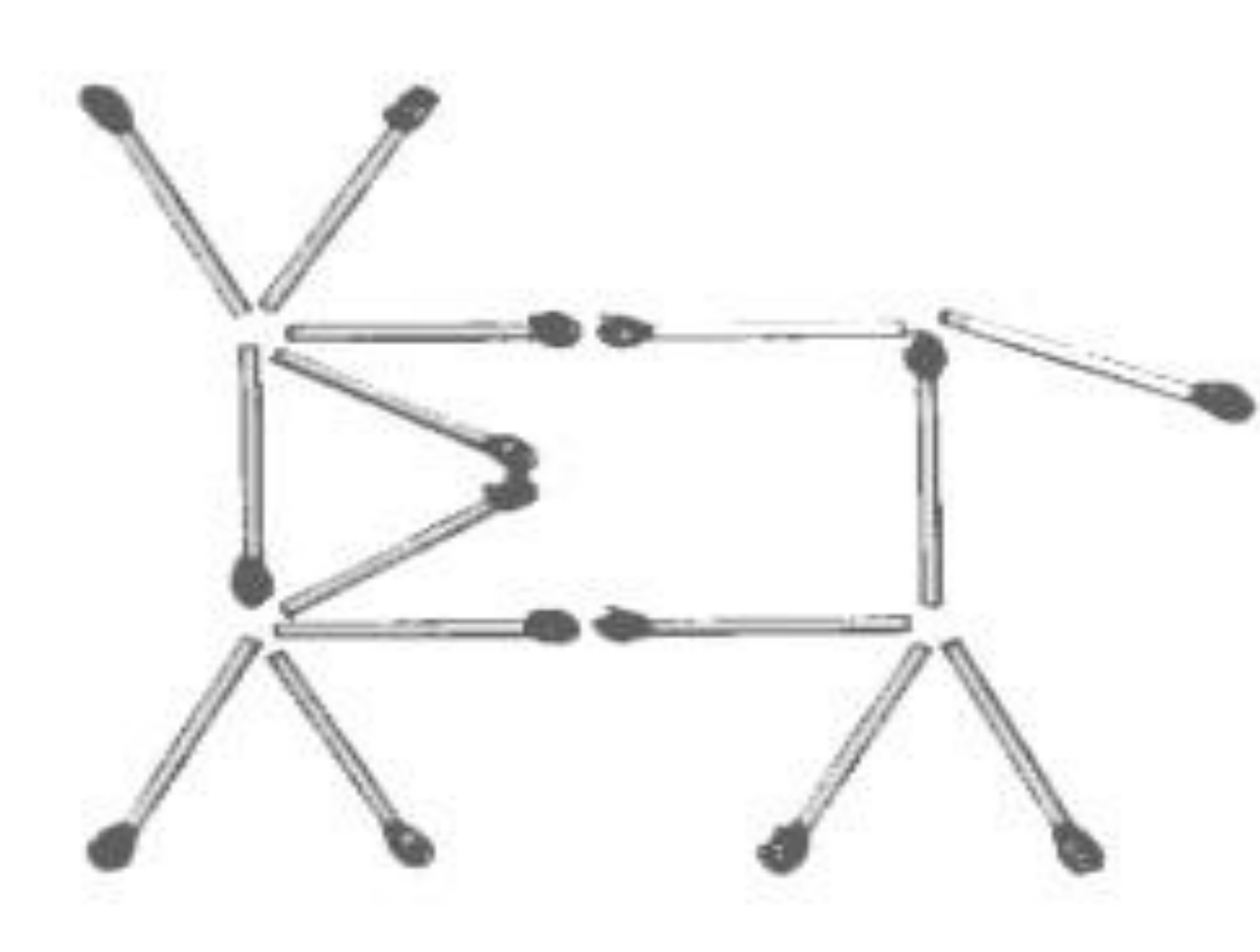


Нужно переложить одну спичку так, чтобы получилось равенство.

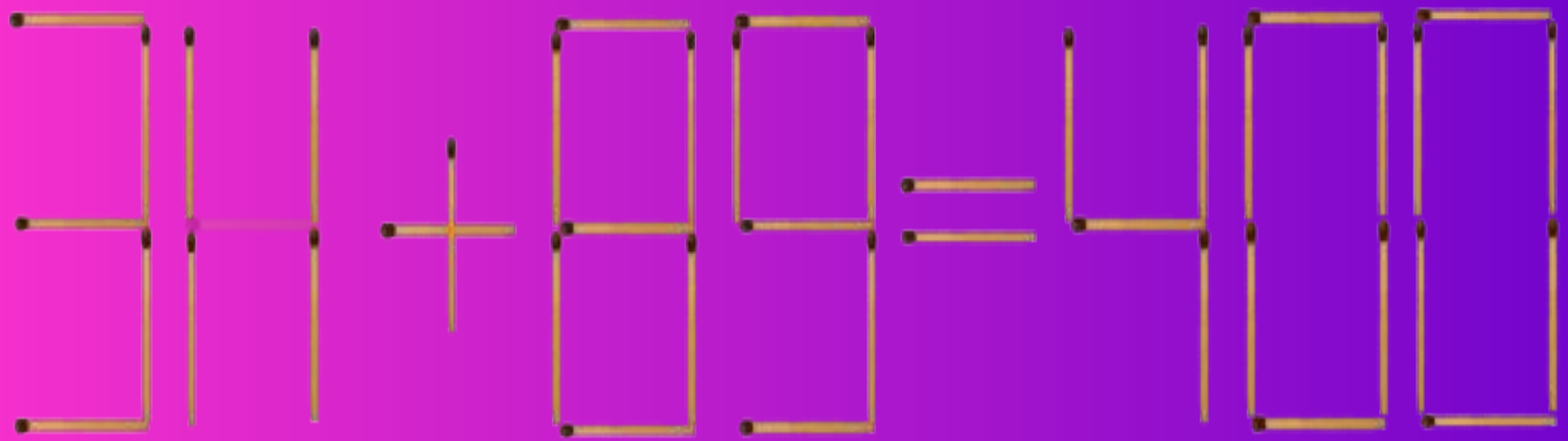


gadaika.ru

А вот и правильный ответ:

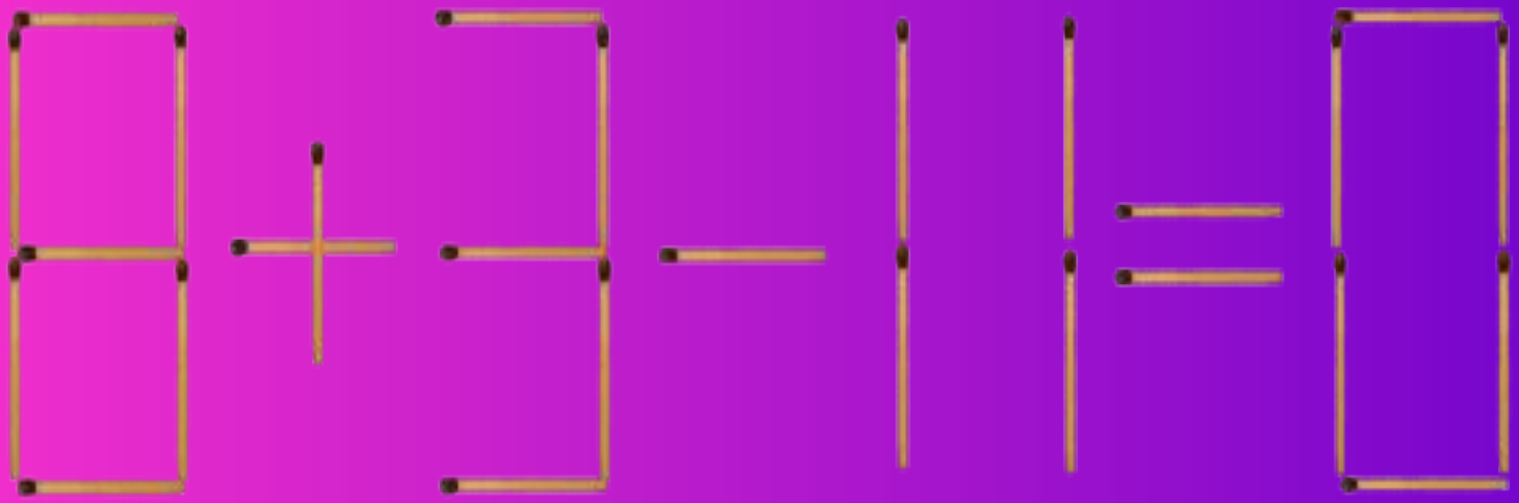


А вот и правильный ответ:



gadaika.ru

А вот и правильный ответ:



gadaika.ru

Подведём итоги