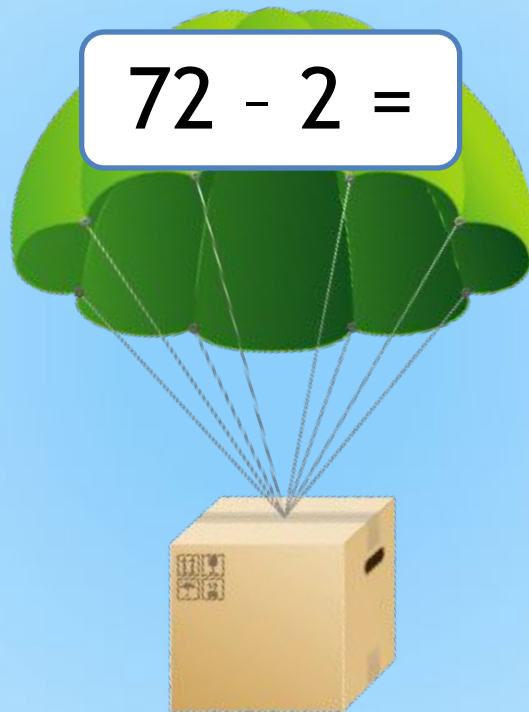


Узнаем, какой прямоугольник называют квадратом. Научимся строить квадрат, используя линейку и модель прямого угла.

Устный счёт. Записывай
только
Ответы, в строчку, через
запятую.



75

40

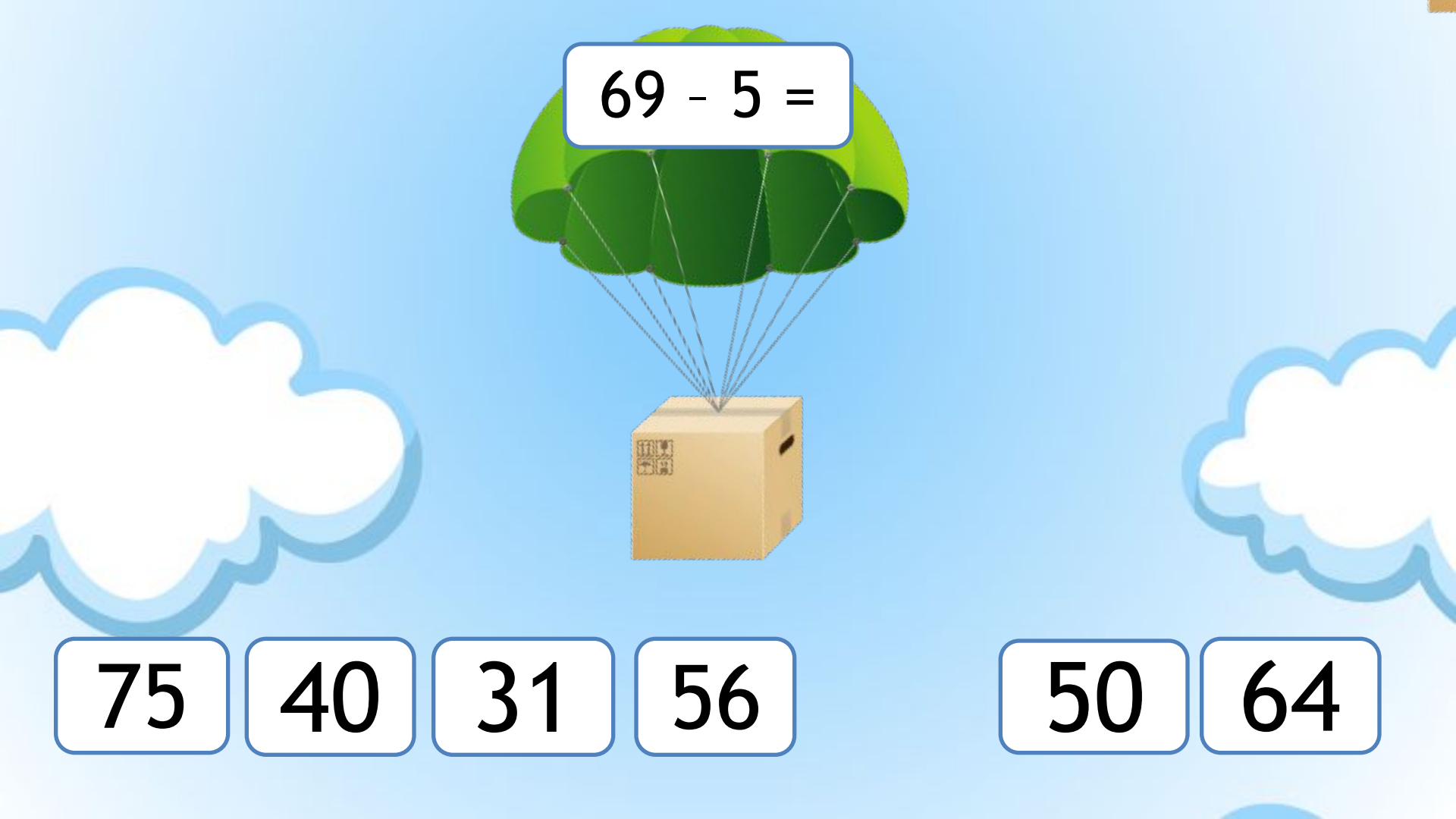
31

56

70

50

64



$69 - 5 =$

75

40

31

56

50

64



$81 - 6 =$

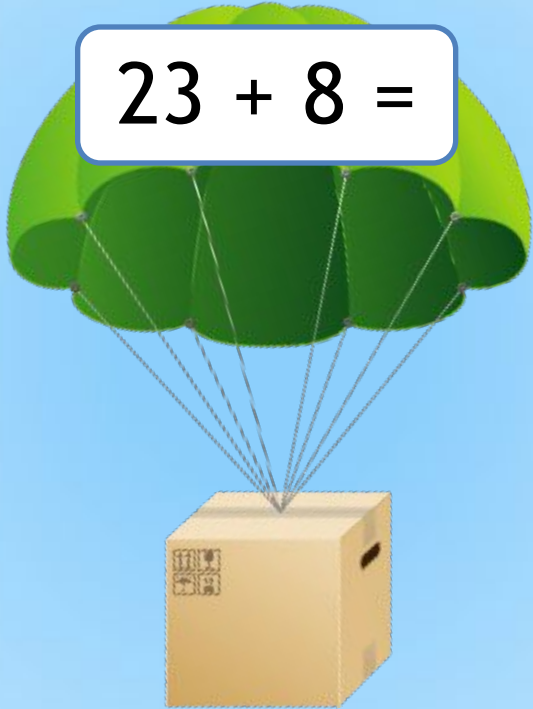
75

40

31

56

50



$23 + 8 =$

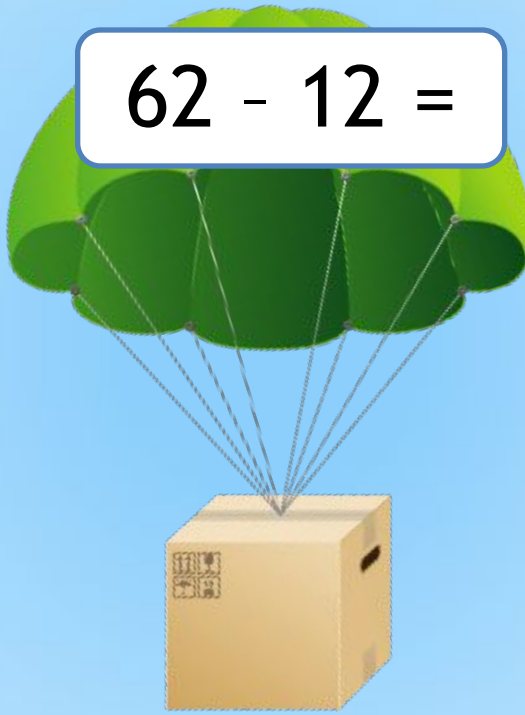
40

31

56

50

$$62 - 12 =$$

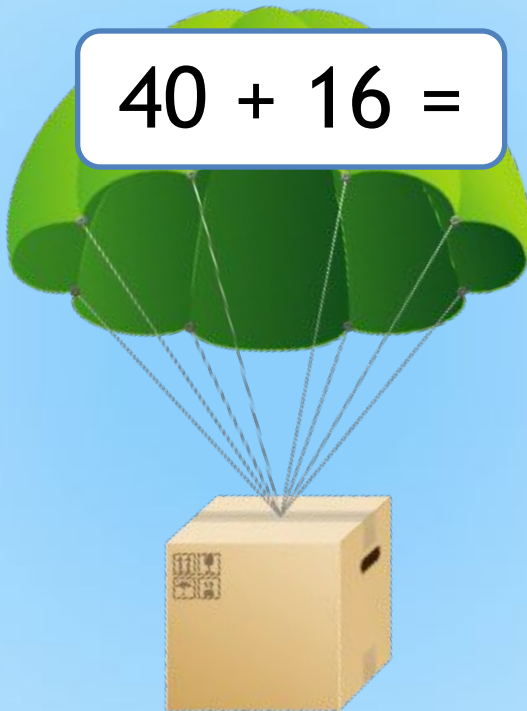


40

56

50

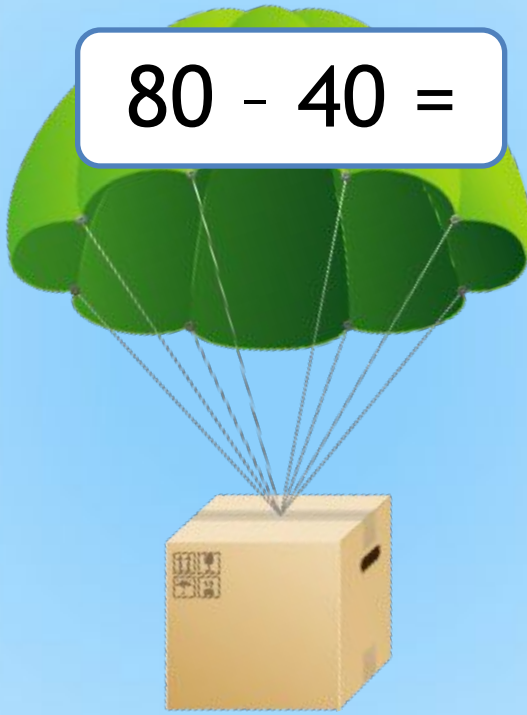
$$40 + 16 =$$



40

56

$$80 - 40 =$$



40

Расставьте скобки, чтобы равенства
были верными. Устно.

$$80 - (24 + 6) = 50$$

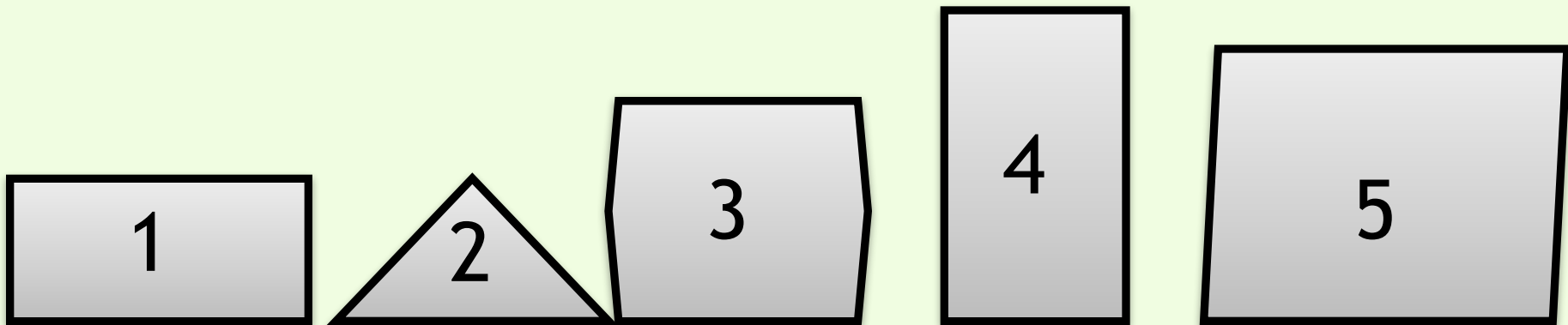
$$(54 - 40) - 10 = 4$$

Расставьте скобки, чтобы равенства
были верными. Устно.

$$(37 - 7) - (15 + 5) = 10$$

$$(32 + 8) - (21 + 9) = 10$$

У них по 4 прямых угла и противоположные стороны равны.

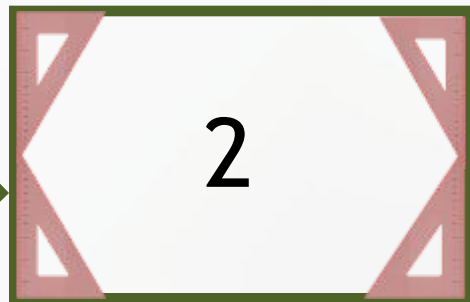
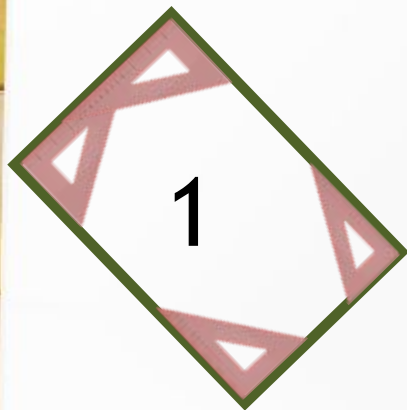


2 и 3

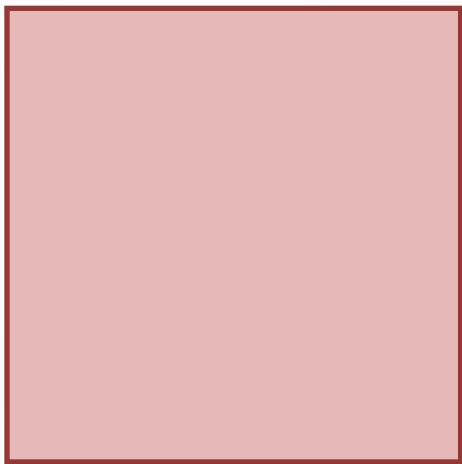
1 и 4

4 и 5

Назовите номер фигуры, у которой все стороны равны.



Квадрат



Он давно знакомый мой,
Каждый угол в нём прямой.
Все четыре стороны
Одинаковой длины.
Вам его представить рад.
Как зовут его?

Квадрат

**Квадрат — это
прямоугольник, у которого
все стороны равны.**

Квадрат

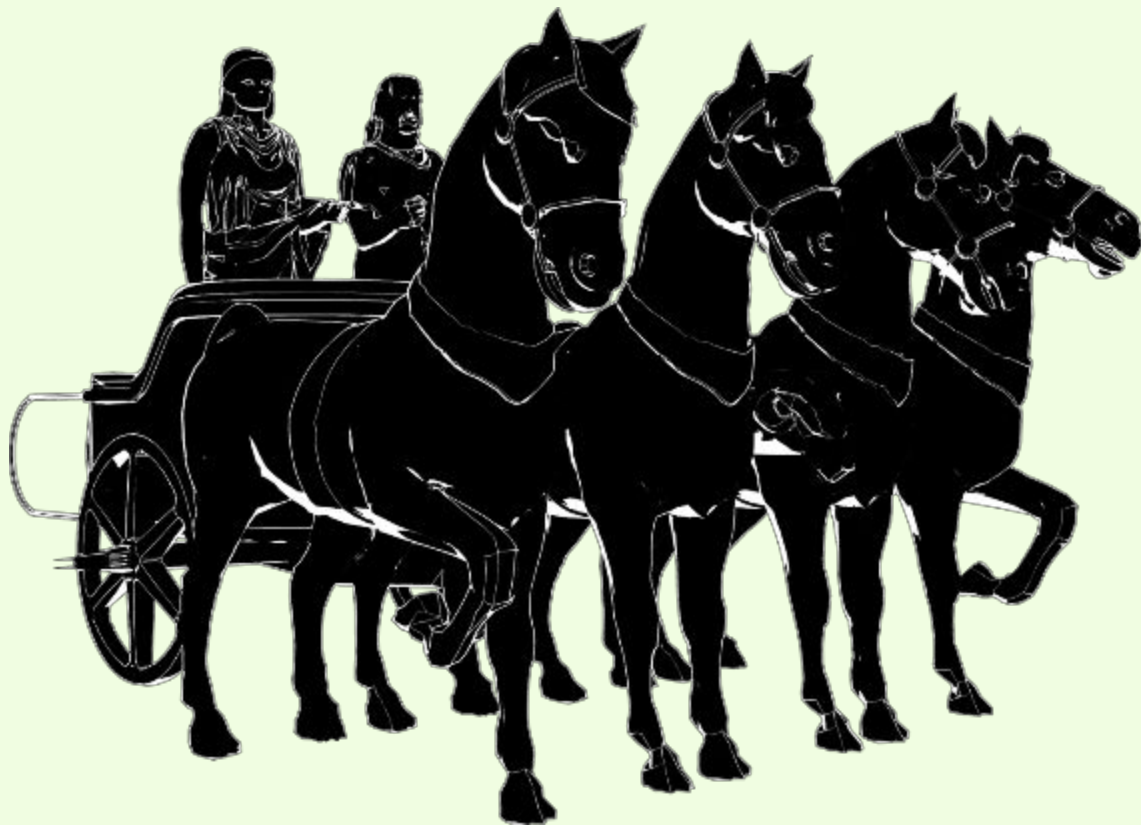
«квадр» — четыре.



Квартет



Квадрига



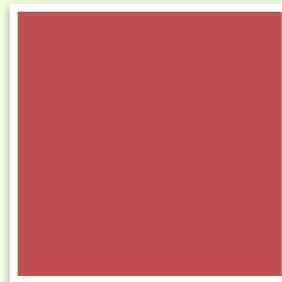
Квадрацикл



Квартал



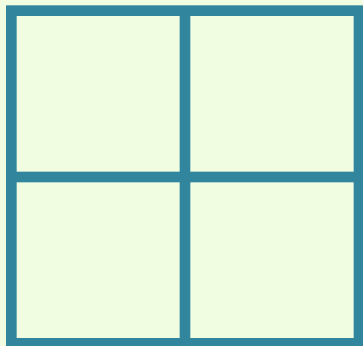
Чем отличаются прямоугольник и квадрат?



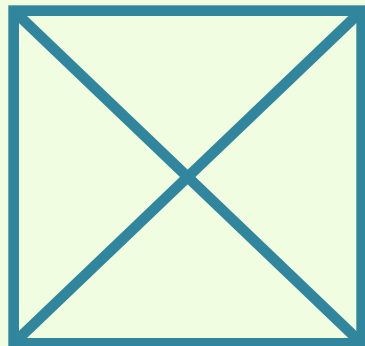
У квадрата соседние стороны одинаковой длины.

Разделите квадрат на 4 равные части. Найдите периметр одного квадрата. разными способами.
Оформите задачу в тетради.

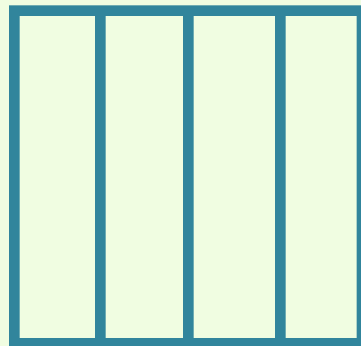
4 см



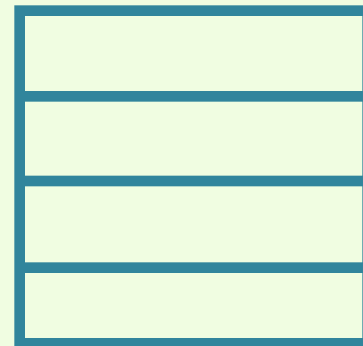
4 см



4 см



4 см



$$P = 4 + 4 + 4 + 4 = 16$$

Сравните примеры, решите первый из них и вычислите зна
Проверьте себя: лбиках самым легким способом.

Запишите выражения в тетрадь.

$$6 + 46 = 52$$

$$16 + 46 = 62$$

$$26 + 46 = 72$$

$$36 + 46 = 82$$

Сравните примеры, решите первый из них и вычислите зна **Проверьте себя:** лбиках самым лёгким способом. Запишите выражения в тетрадь.

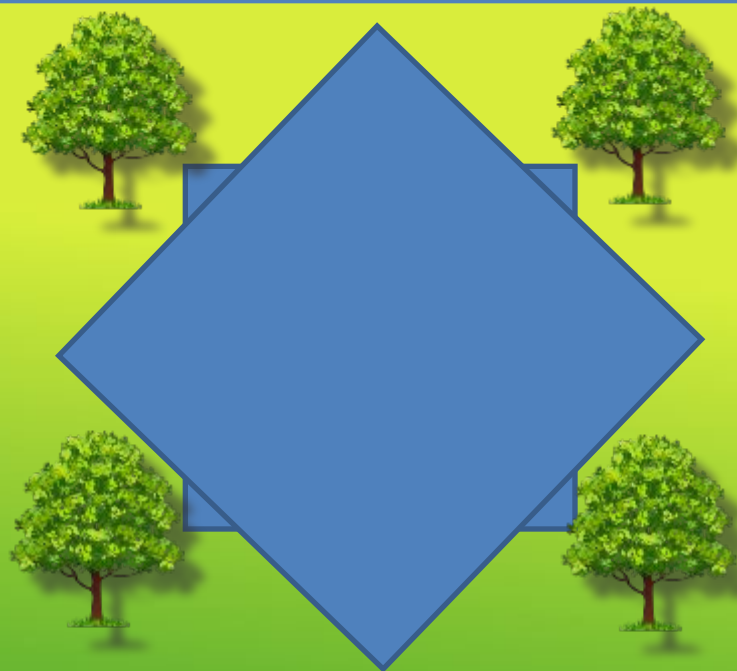
$$86 - 14 = 72$$

$$76 - 14 = 62$$

$$66 - 14 = 52$$

$$56 - 14 = 42$$

Устно. По углам пруда растут 4 дуба. Пруд надо расширить, сохранив квадратную форму и не тронув старых дубов. Как это сделать?



Впишите все числа от 1 до 9 не повторяя их таким образом, чтобы сумма чисел по горизонтали, вертикали и диагонали была равна 15.

2	7	6
9	5	1
4	3	8

A wooden signpost with a white board is centered in a green landscape with rolling hills and grass. The signpost is made of dark brown wood and has four silver screws at the corners of the white board. The text on the board is in black, sans-serif font.

Что такое квадрат ?

Скажите, чем
похожи квадрат и
прямоугольник?

Чем отличаются?