

«Большие квадраты»

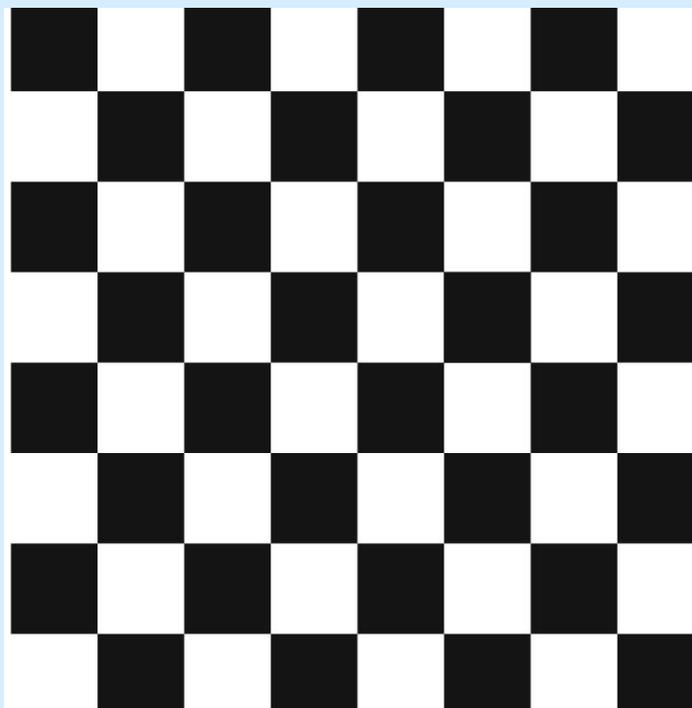
Добро пожаловать на урок!

Что такое квадрат?



- Квадрат – это геометрическая фигура, у которой 4 прямых угла и 4 равных стороны.

Шахматная доска имеет квадратную форму



- Как посчитать количество клеток внутри квадрата?

Это можно сделать несколькими способами:

1. Просто посчитать клетки по одному, но это долго.
2. Можно сосчитать столбики 8 и количество клеток в каждом столбце 8

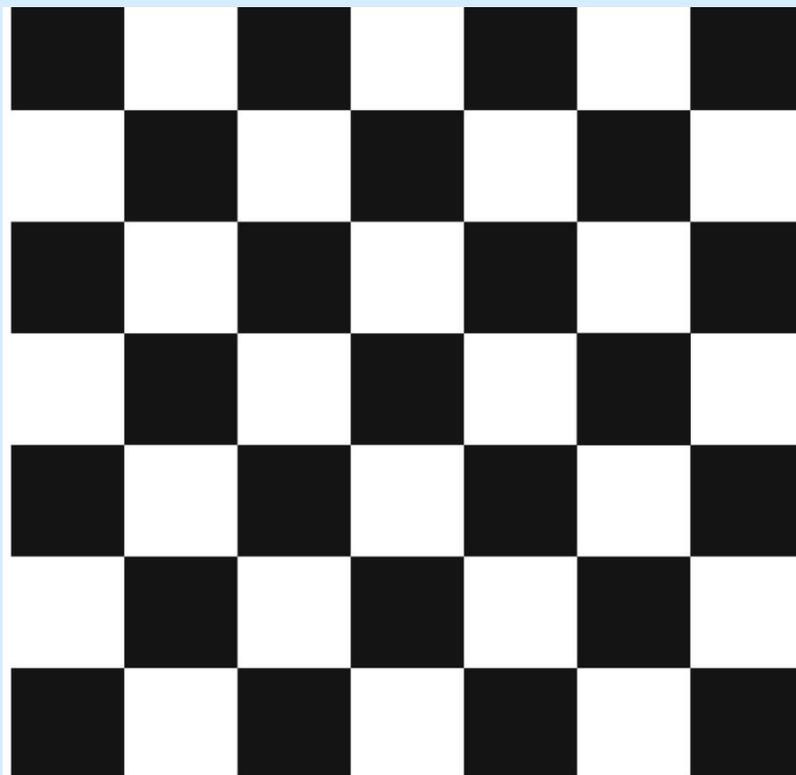
$$8*8=64$$

3. А можно вспомнить формулу площади квадрата: **S = a*a**

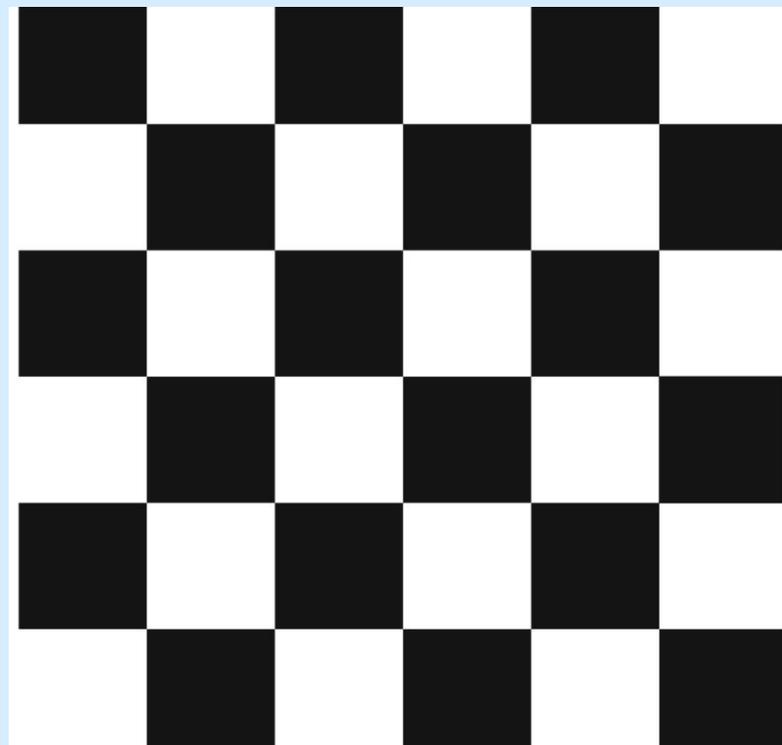
$$8*8=64$$

А если количество клеточек внутри квадрата изменится?

7

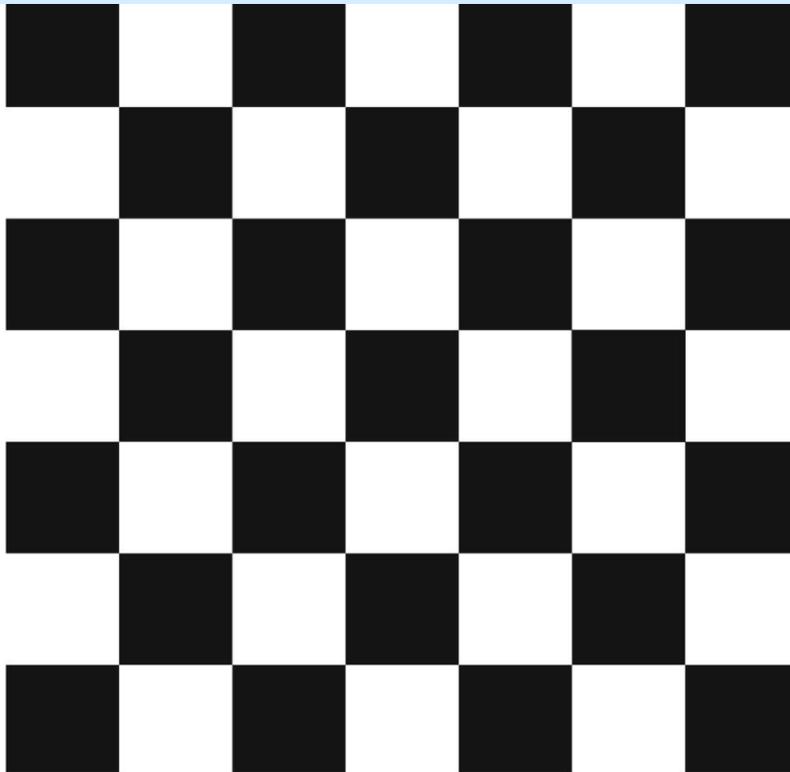


6

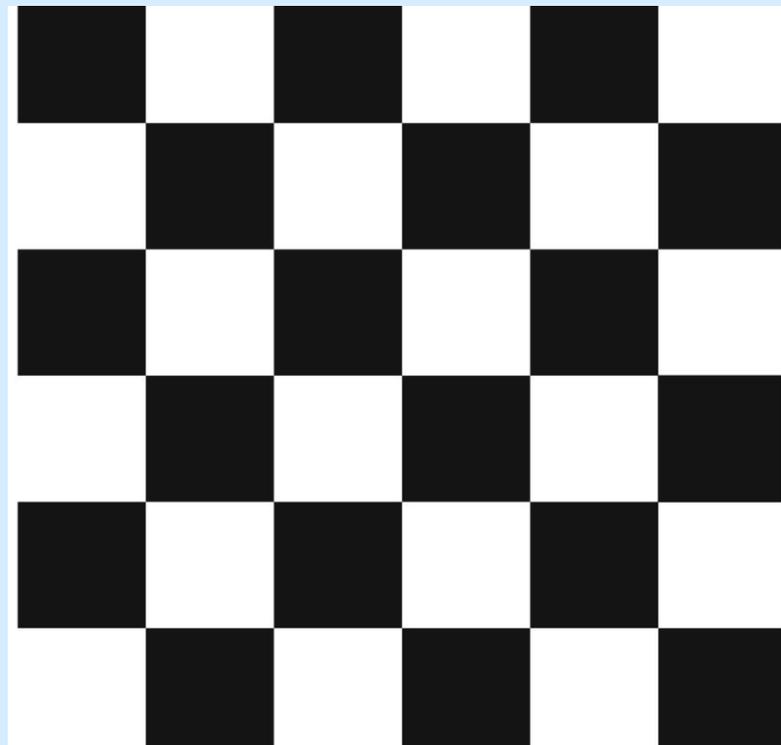


ПРОВЕРЬТЕ СЕБЯ:

$$7*7=49$$



$$6*6=36$$



Открой тетрадь запиши *14 апреля*

Открой учебник на стр. 90 № 3

Запиши равенства в тетрадь и вычисли.

ПОМНИ: первое, что мы делаем это
умножение, затем вычитание

$7 \cdot 7 - 7 \cdot 2$

$8 \cdot 8 - 8 \cdot 2$

$9 \cdot 9 - 9 \cdot 2$

$7 \cdot 7 - 7 \cdot 3$

$8 \cdot 8 - 8 \cdot 3$

$9 \cdot 9 - 9 \cdot 3$

$7 \cdot 7 - 7 \cdot 4$

$8 \cdot 8 - 8 \cdot 4$

$9 \cdot 9 - 9 \cdot 4$

$7 \cdot 7 - 7 \cdot 5$

$8 \cdot 8 - 8 \cdot 5$

$9 \cdot 9 - 9 \cdot 5$

Не забывай про промежуточные ответы, их записываем карандашом или
зеленой ручкой

Задача № 4

Антону восемь лет. Дед старше его в 8 раз, а брат старше Антона на 8 лет. Сколько лет деду? А сколько старшему брату?

1. Внимательно прочти задачу.
2. Ответь на вопросы: что нам известно и что нужно найти?
3. Составь краткую запись и запиши ее в тетрадь.
4. Посмотри сколько у нас вопросов и определись с количеством действий.
5. Запиши решение с пояснением. Не забывай о единицах измерения.
6. Ответ.

**Здесь очень важно
вспомнить, что значит НА и В**

на больше +
в больше х

на меньше -
в меньше :

ПРОВЕРЬ СЕБЯ:

Антон – 8 л.

Дед - ? в 8 р. Б

Брат - ? на 8 Б Антона

1) $8 * 8 = 64$ (г.) – Деду

2) $8 + 8 = 16$ (л.) – Антону

на больше +
в больше х

на меньше -
в меньше :

Ответ: деду 64 года, а брату 16 лет.

Задачи № 5

ФОТО ЭТОГО ЗАДАНИЯ прислать в вайбер или на

почту

5. а) Школьники сделали альбом «Наши экскурсии». В альбоме 37 фотографий, а рисунков на 16 больше. Сколько фотографий и рисунков в альбоме?

б) В книге 36 сказок, а стихотворений в 9 раз меньше. Сколько сказок и стихотворений в книге?

1. Внимательно прочти задачу.
2. Ответь на вопросы: что нам известно и что нужно найти?
3. Составь краткую запись и запиши ее в тетрадь.
4. Посмотри сколько у нас вопросов и определись с количеством действий.
5. Запиши решение с пояснением. Не забывай о единицах измерения.
6. Ответ.

**Здесь очень важно
вспомнить, что значит НА и В**

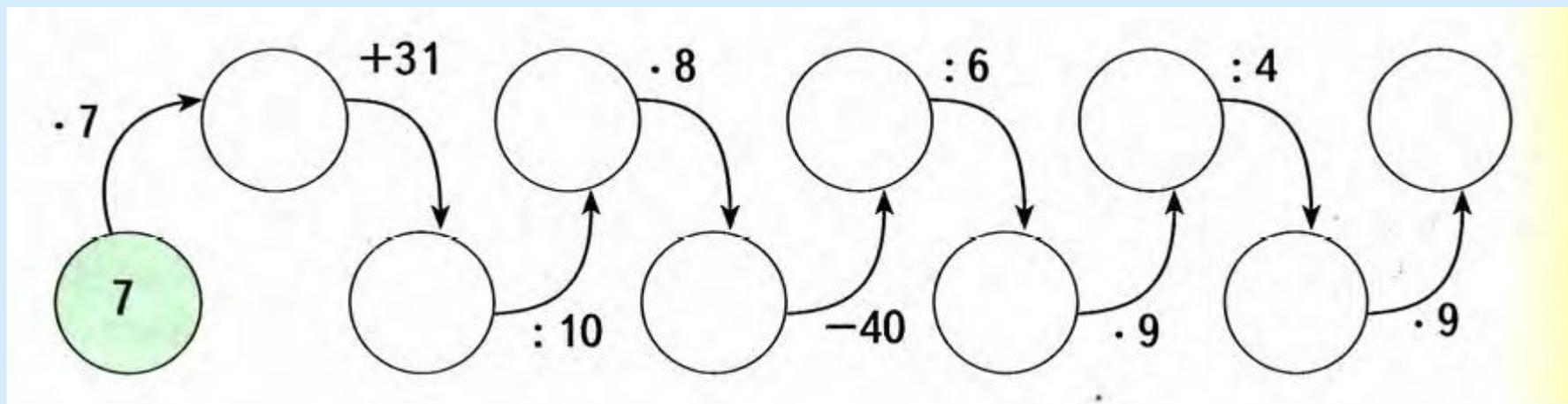
на больше +
в больше х

на меньше -
в меньше :

Задание № 6

ФОТО ЭТОГО ЗАДАНИЯ прислать в вайбер или на почту

Вычислите, записывая по образцу: $7 \cdot 7 = 49$ $49 + 31 = 80$



Задание № 7

Вычисли письменно:

$5 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 10 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 6 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 10 = \underline{\quad}$

$25 : 5 = \underline{\quad}$

$36 : 4 = \underline{\quad}$

$40 : 10 = \underline{\quad}$

$35 : 5 = \underline{\quad}$

$40 : 5 = \underline{\quad}$

$80 : 10 = \underline{\quad}$