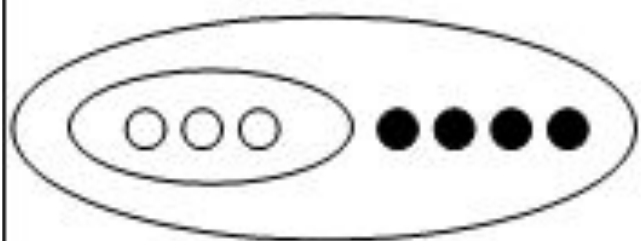


1				
2				
3				
4				
5	+	2	=	
6				
7				
8				
9				
0				

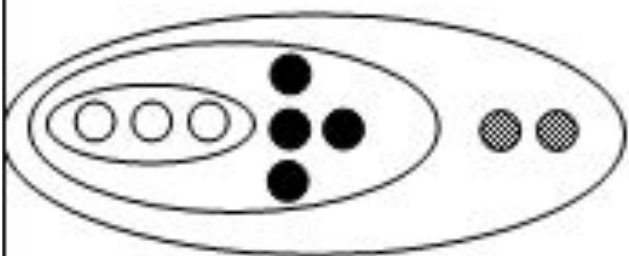
10				
9				
8				
7				
6	-	2	=	
5				
4				
3				
2				

Цель:

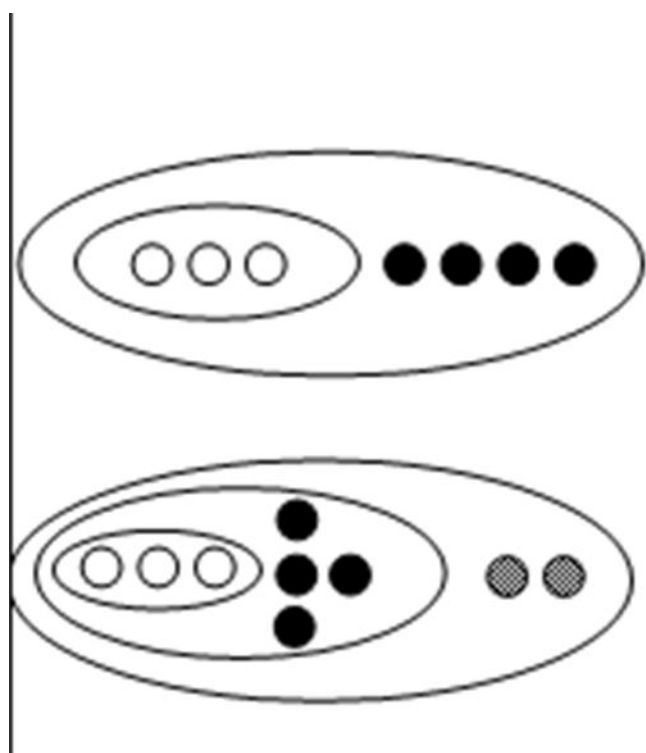
Познакомиться со словом
группировка, скобки. И что
объединяет эти слова



$$| \square + \square$$



$$\square + \square + \square$$



$$| \square + \square$$

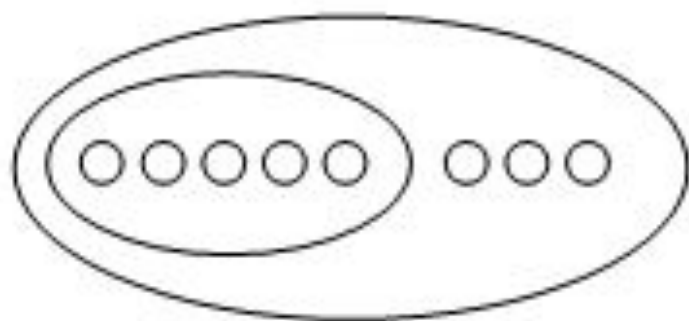
$$\square + \square + \square$$

Запись:

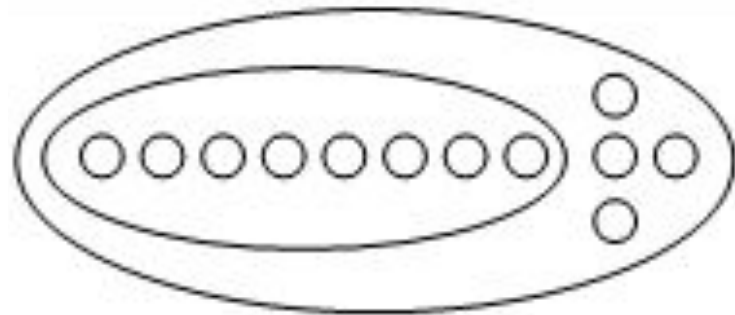
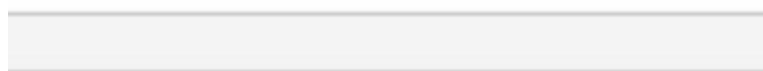
$$3 + 4$$

$$3 + 4 + 2$$

$$5 + 3 = 8$$

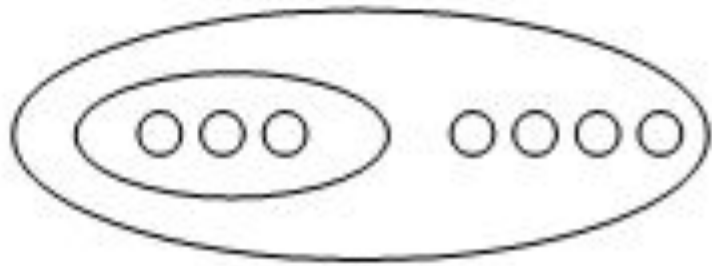


$$8 + 4 = 12$$

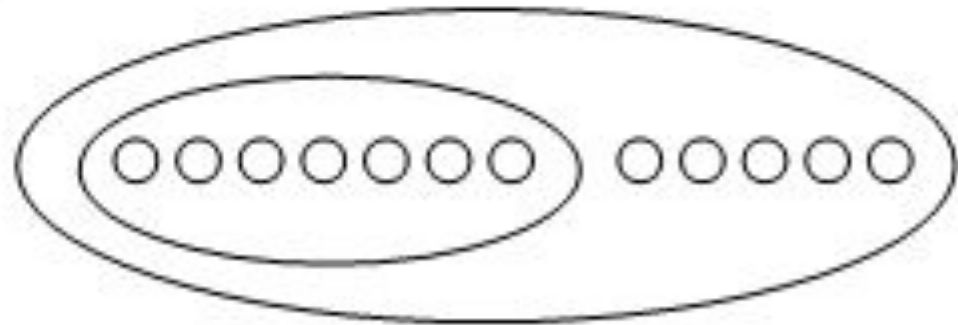


Запись:

$$3 + 4 = 7$$



$$7 + 5 = 12$$



$$(5 + 3) + 4$$

$$5 + (3 + 4)$$

Эти знаки называются **скобками**. С их помощью показывают порядок выполнения действий.

Вывод: если в выражении одно из двух действий записано в скобках, то его выполняют в первую очередь.

Найдите значения сумм со скобками:

$$(5 + 3) + 4 =$$

$$5 + (3 + 4) =$$

Поставьте знак ($>$, $<$ или $=$) между ЭТИМИ суммами.

$$(5 + 3) + 4 \quad 5 + (3 + 4)$$

Как другими способами можно сложить числа 5, 3 и 4?

Раскрашенные фигуры подсказывают, какие числа нужно складывать в первую очередь.

$$(\square\square\square\square\square\diamond\diamond\diamond\diamond)\circ\circ\circ \qquad \square\square\square\square\square(\diamond\diamond\diamond\diamond\circ\circ\circ)$$

Вывод: для вычисления значения суммы из нескольких слагаемых можно прибегать к любой группировке слагаемых, то есть числа можно складывать в любой последовательности, и результат будет один и тот же

Самостоятельная работа

5 ... 3

$$5 = 3 + \square$$

$$3 + 2 = \square$$

4 ... 6

$$6 = 4 + \square$$

$$4 + 2 = \square$$

10 ... 8

$$10 = 8 + \square$$

$$10 - 2 = \square$$

9 ... 7

$$9 = 7 + \square$$

$$9 - 2 = \square$$