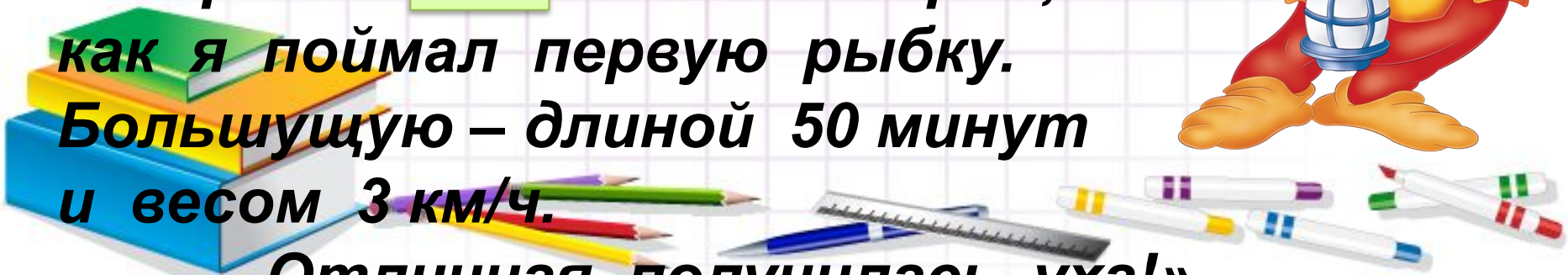
Петрова Ольга Алексеевна

МБОУ Кулешовская СОШ № 16 Азовского района

учитель математики

«Я встал пораньше, в 4 ч утра.
Позавтракал плотно, выпил 1 литр
молока. Потом отправился на
озеро,
Расстояние до него немалое, 5
километров
градусов
Утром было прохладно,
км/ч ратура
всего 10 часов минут ому
я шел быстро, со скоростью
6 метров. Пришел, зан сантиметров,
не прошло кг 0 сантиметров,
как я поймал первую рыбку.
Большущую – длиной 50 минут
и весом 3 км/ч.
Отличная получилась уха!»



48 = 79 - 31

66 = 6 • 11

6 = 48 : 8

79 = 56 + 23

Какие из следующих чисел уменьшатся, если их прочитать справа налево:

1991 2323 2112 3131 2332 5252

1313 2525

	в		ы			ч	
				и			
т		а				н	
			и				
	е				н		
а				т			
		у				р	
			а				л

Вычитание натуральных чисел.

Получить более широкое представление об изучаемом предмете

Научиться применять полученные знания к решению новых проблем.

Сделать свою учебу такой интересной, полезной и увлекательной, чтобы хотелось продолжать учиться и после окончания школы

Заинтересоваться тем, что сейчас происходит в мире.

Устно и письменно выражать результат своей деятельности.

Уменьшаемое

Разность

$$78 - 53 = 25$$

Вычитаемое

Уменьшаемое	39		51	53
Вычитаемое	18	21		28
Разность		36	30	

Уменьшаемое	48		63	47
Вычитаемое	17	32		29
Разность		26	40	

Уменьшаемое	39	57	51	53
Вычитаемое	18	21	20	28
Разность	21	36	31	25

Уменьшаемое	48	58	63	47
Вычитаемое	17	32	23	29
Разность	31	26	40	18

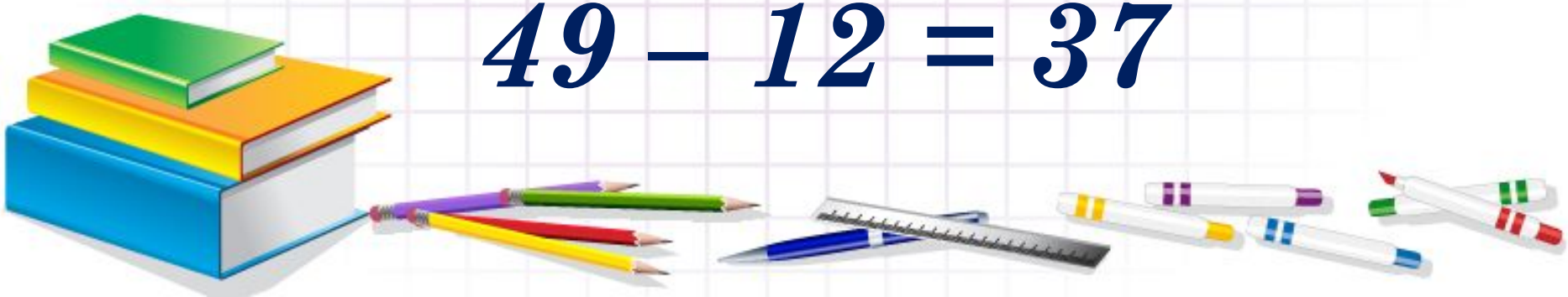
Решите устно

В рулоне 102 м проволоки, для ремонтных работ отрезали 30 м. Сколько метров проволоки осталось в рулоне?

$$102 - 30 = 72$$

В вазе 49 шоколадных конфет, а ирисок на 12 меньше. Сколько ирисок в вазе?

$$49 - 12 = 37$$



Решите устно

В одной бочке 80 л воды, а во второй 64 л. На сколько больше воды в первой бочке, чем во второй?

$$80 - 64 = 16$$

Кит длиннее акулы на 20 м. Какова длина акулы, если длина кита 33 м?

$$33 - 20 = 13$$

Назовите свойство

$$a - a = 0$$

Свойство нуля при вычитании

$$a - 0 = a$$

Назовите свойство

$$a - (в + c) = (a - в) - c$$

$$a - (в + c) = (a - c) - в$$

Вычитание суммы из числа

Чтобы из числа вычесть сумму, можно из этого числа вычесть одно слагаемое, а из полученной разности вычесть другое слагаемое.

Реши удобным способом:

$$96 - (46 + 39) =$$

$$(96 - \underset{\dots}{46}) - \underset{\dots}{39} = 11$$

Реши удобным способом:

$198 - (48+27) =$

$(198 - \ldots) - \ldots = 123$

$(198 - 48) - 27 = 123$

Назовите свойство

$$(a + в) - c = (a - c) + в$$

$$(a + в) - c = (в - c) + a$$

Вычитание числа из суммы

Чтобы из суммы вычесть число, можно вычесть его из одного слагаемого, а к полученной разности прибавить другое слагаемое.

Говори правильно

- При чтении разностей следите за верным сочетанием глаголов и предлогов:
- *глагол **ВЫЧЕСТЬ** требует предлога **ИЗ**;*
- *глагол **ОТНЯТЬ** требует предлога **ОТ**.*
- **Например:**
- *из ста шестидесяти вычесть восемьдесят девять*
- или
- *от ста шестидесяти отнять восемьдесят девять.*

Реши удобным способом:

$(157 + 39) - 57 =$

$(157 - \ldots) + \ldots = 139$

57

39

Реши удобным способом:

$$(129 + 94) - 74 =$$

$$(94 - \ldots) + \ldots = 149$$

74

129

157 – (57 + 38)

279 – (29 + 37)

(430 + 74) - 230

(341 + 217) - 141

148 – (37 + 48)

385 – (35 + 47)

(370 + 89) - 170

(573 + 233) - 273

157 – (57 + 38)

62

279 – (29 + 37)

213

(430 + 74) - 23

274

(341 + 217) - 1

417

148 – (37 + 48)

63

385 – (35 + 47)

303

(370 + 89) - 170

289

(573 + 233) - 273

533

ЗАДАЧА

Миша купил блокнот и пенал. Блокнот стоит 153 рубля, а пинал на 65 рублей дешевле. Сколько сдачи получит Миша с 500 рублей.

$$356 - (57 + 92)$$

$$(57 + 92) - 36$$

1. Действие, записанное с помощью знака «минус» называют …
2. Число из которого вычитают называют …
3. Число, которое вычитают называют …
4. Результат полученный при вычитании называют …
5. Разность двух чисел показывает…
6. Чтобы вычесть сумму из числа, можно…
7. Чтобы вычесть число из суммы, можно …
8. Если вычесть от числа нуль, получим …
9. Если из числа вычесть тоже число, получим…
10. Если из числа вычесть один, получим …

№ 256 (а, б, в)

№ 290 (а,в)

№ 291