



Урок математики по
программе «Школа России» 2
класс



Приёмы вычислений для случаев вида

$$26 + 7$$





Игра «Помоги восстановить запись»



$$26 - \square = 22$$

$$\square - 10 = 25$$

$$40 - \square = 32$$

$$64 + \square = 67$$



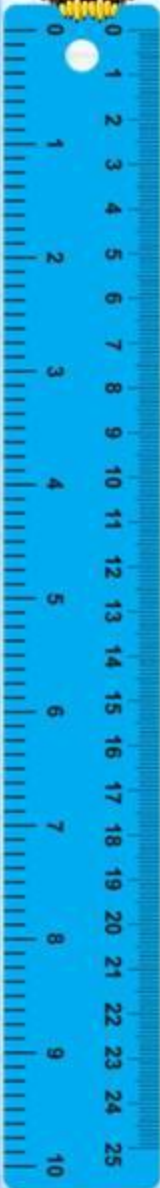
Превратите квадрат в «Магический»



7	17	
	9	
		11



Проверьте себя



7

17

3

5

9

13

15

1

11





Задача на смекалку.

Длина удава равна 40 шагам попугая.
В одном шаге мартышки 5 шагов
попугая. Скольким шагам мартышки
равна длина удава?

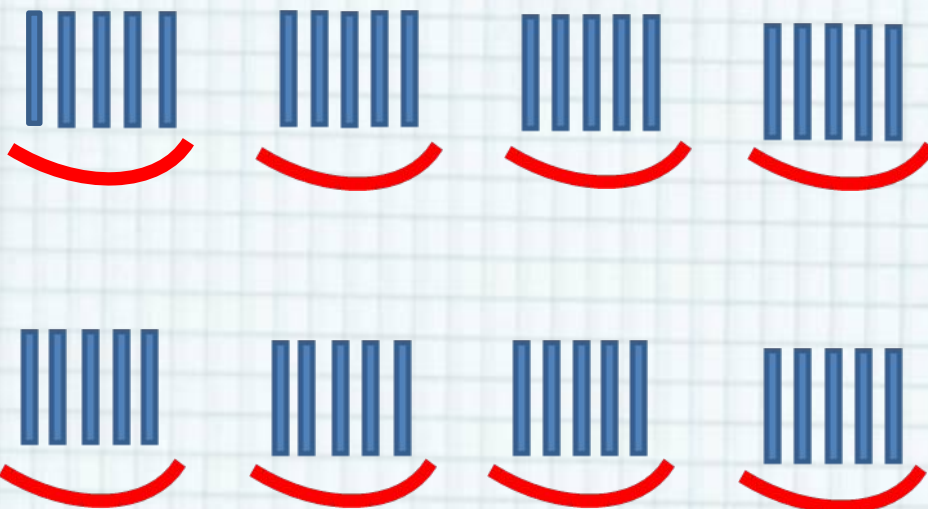




Решение. I способ



- В одном шаге Мартышки 5 шагов попугая. Изобразим это с помощью палочек.





Решение. II способ



Сколько раз должно быть повторено число 5, чтобы получилось 40?

Прибавляем постепенно 5, пока не получим 40.

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 40$$

Чтобы получилось 40, 5 повторили слагаемым 8 раз. Значит, длина удава равна **8** шагам мартышки.





Решение. III способ



$$5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

20 и 20 это 40

Значит, 40 – это 4 пятёрки и ещё 4 пятёрки. Всего 8 пятёрок.

Значит, длина удава – **8** шагов

марты





Дополните до 30 числа:

28, 25, 27, 24, 23

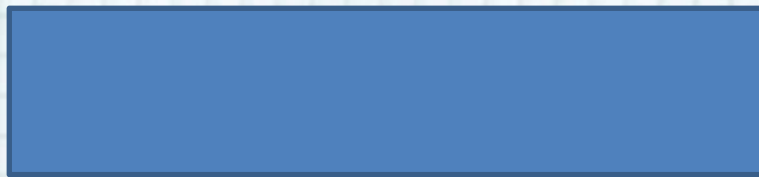
Дополните до 60 числа:

52, 56, 59, 51





- Найдите значения выражения удобным способом: **$57 + (3 + 2)$** .

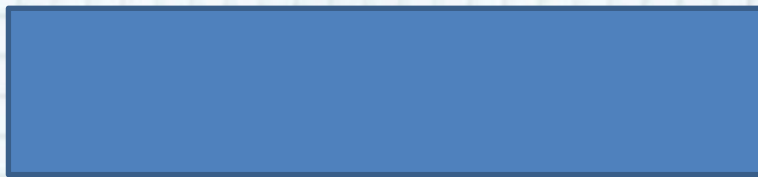


- Сколько всего прибавили к 57?
- Как прибавляли число 5?



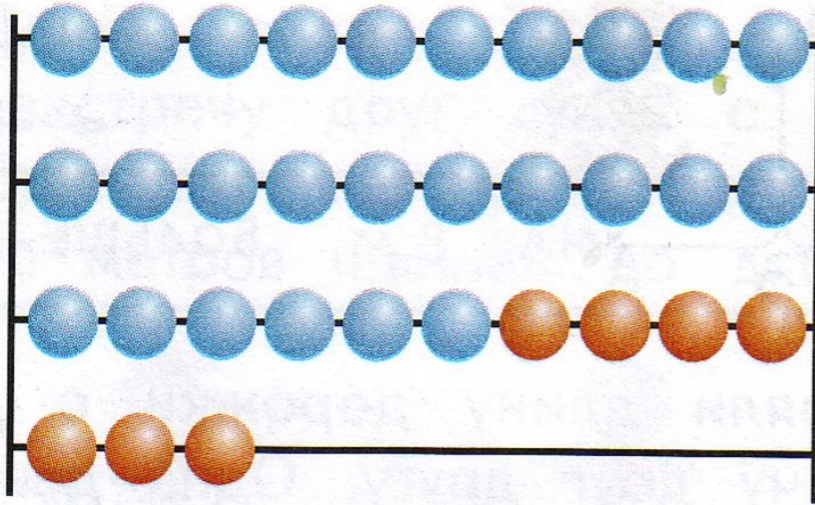
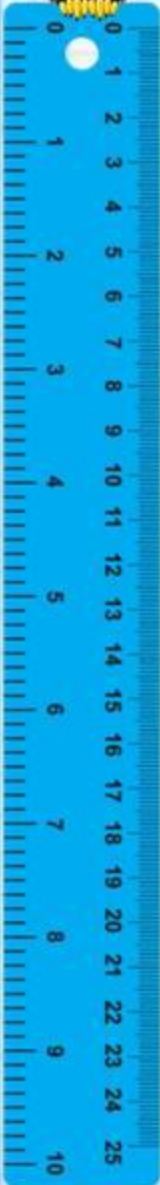


- Найдите значения выражения удобным способом: $84 + (6 + 1)$.



- Сколько всего прибавили к 84?
- Как прибавляли число 7?





$$26 + 7 = \square$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 4 \quad 3 \end{array}$$

$$(26 + 4) + 3 = 33$$



Дополните число 26 до 30.

- Сколько надо прибавить к 26?
- Сколько ещё останется прибавить?
- Прибавьте к числу 30 число 3.
- В виде суммы каких чисел представили число 7?





$$38+5=(38+2)+3= \square$$

2

3

$$64+9=(64+6)+3= \square$$

6

3





№2



$$63 + 7$$

$$54 + 8$$

$$63 + 9$$

$$62 + 9$$

$$78 + 2$$

$$6 + 75$$

$$78 + 6$$

$$8 + 46$$



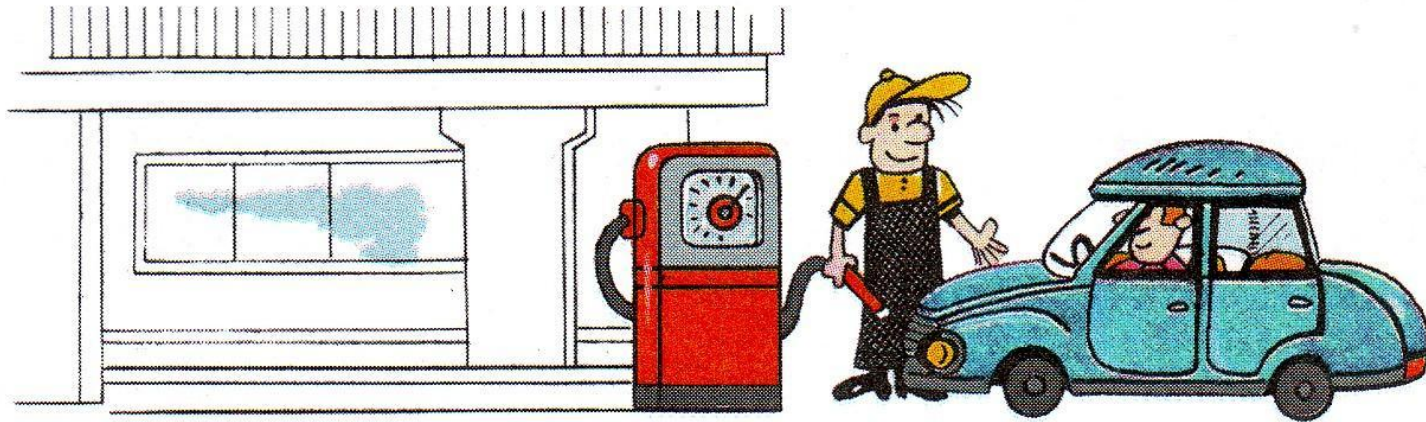


№3 (устно)

В баке машины было 40 л бензина. На поездку за город пошло 15 л, а на поездку в театр — 5 л.

Объясни, что обозначают выражения:

$15 + 5$; $40 - 15$; $40 - (15 + 5)$.



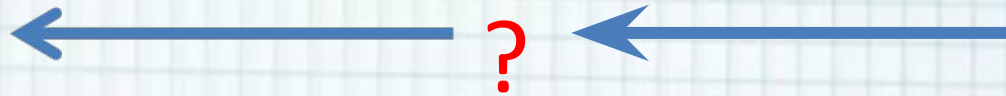


Задача.

В баке машины было 20 л бензина. Сколько литров бензина добавили в бак, если после заправки в нём стало 35 л?



35
л



20 л

?

20 л

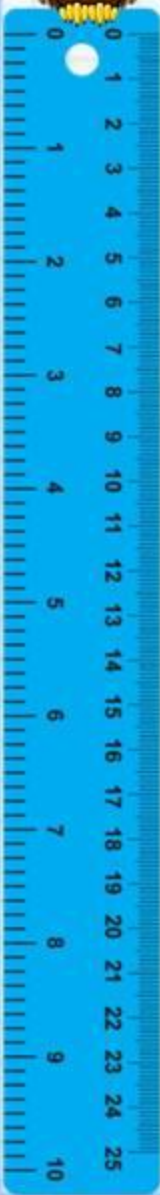


35 л





ФИЗМИНУТКА





Составь задачу по выражению
и реши её.



$$30 + (30 - 8)$$

1



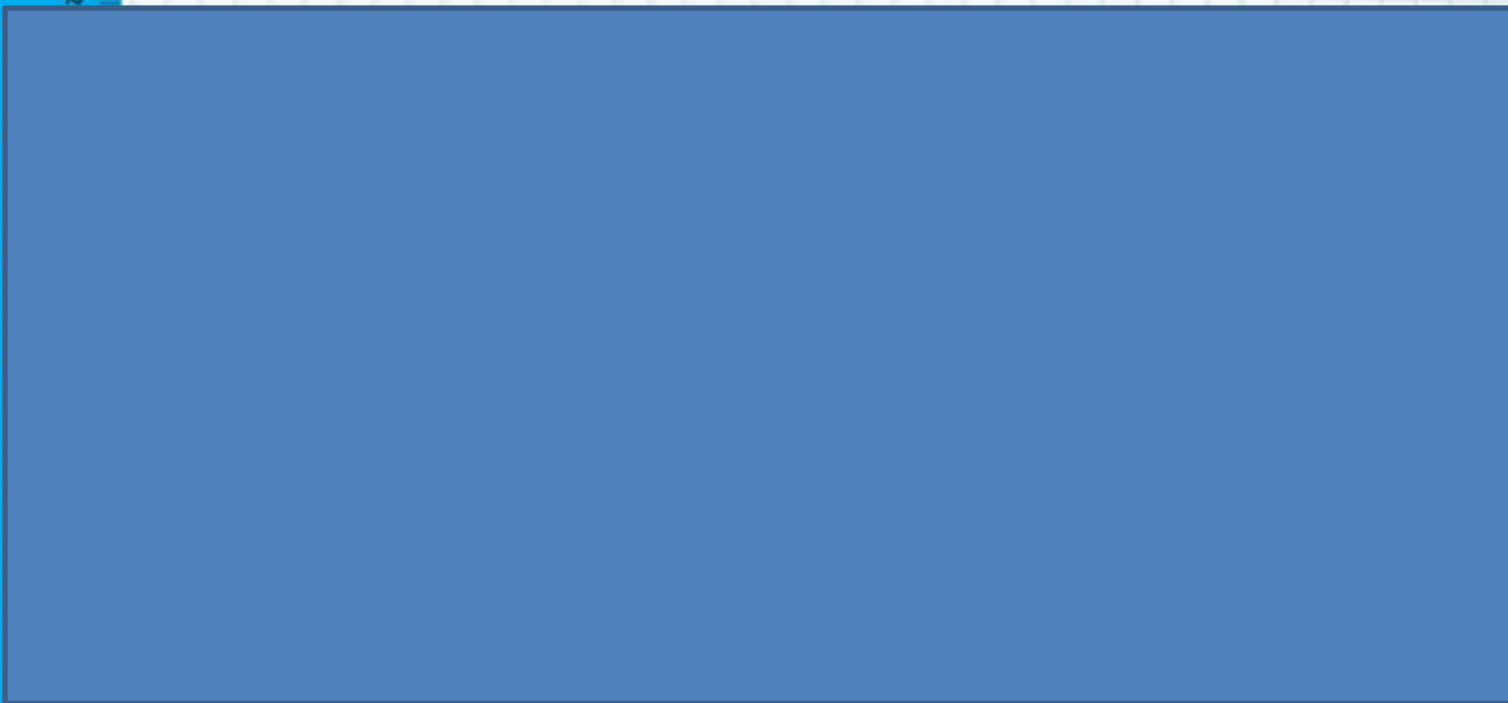
2



классов?



Самостоятельная работа № 5, № 7.



Сегодня на уроке я:

- научился...
- было интересно...
- было трудно...
- мои ощущения...
- этот урок дал мне для жизни...
- больше всего понравились задания...

