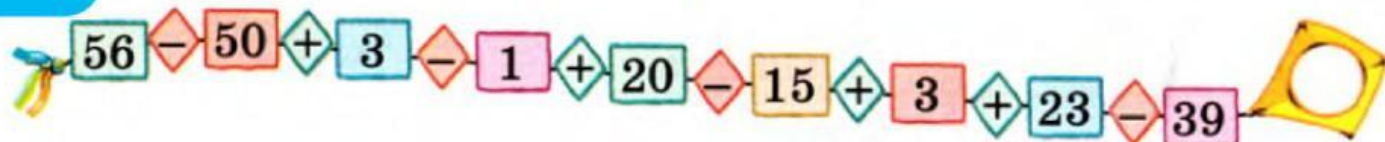


ЗНАЙОМИМОСЯ ІЗ ВИРАЗАМИ ЗІ ЗМІННОЮ

1 Виконай арифметичні дії.



Змінну позначають буквою. Вираз $a+5$ — вираз зі змінною.

Розглянь, як знайти значення виразу $8 + a$, якщо $a = 3$.

Якщо $a=3$, то $8+a=8+3=11$ ← значення виразу зі змінною

значення змінної

2 Знайди значення виразу зі змінною. Яких інших значень може набувати змінна b у цьому виразі?

$12 - b$, якщо $b = 3$

$12 - b$, якщо $b = 4$

$12 - b$, якщо $b = 6$

Якщо $b=3$, то $12-\underline{b}=12-3=\square$

Якщо $b=4$, то $12-b=12-4=\square$

Если $b=6$, то $12-b=12-6=\square$

3

Знайди значення виразу зі змінною: $7 + b$, якщо $b = 5$; $b = 7$; $b = 9$; $b = 6$. Задай інші значення змінної та запропонуй однокласникам знайти значення виразу.

Якщо $b=5$, то $7+b=7+\square=\square\square$

Якщо $b=7$, то $7+b=7+\square=\square\square$

Якщо $b=9$, то $7+b=7+\square=\square\square$

Якщо $b=6$, то $7+b=7+\square=\square\square$

4

Розв'яжи задачу усно. Запиши лише її розв'язання.

➤ Ведмедик з'їв 6 порцій вершкового морозива, а фруктового — на 5 порцій більше. Скільки порцій фруктового морозива з'їв ведмедик?



Розв'язання:

Склади задачу із запитанням: «Скільки всього ... ?» Використавши розв'язок попередньої задачі, усно розв'яжи одержану задачу. Запиши лише її розв'язання.

Розв'язання:

Знайди значення різниць двома способами, користуючись схемами.

$12 - 7 = (. + .) - . = .$ $. + .$ $12 - 7 = (. . - .) - . = .$ $. + .$	$15 - 8 = .$ $. + .$ $15 - 8 = .$ $. + .$
--	--

Знайди значення виразів за схемами; під знаком кожної дії впиши її результат.

$$32 + (15 - 8) - 35 = .$$

1) $15 - 8 = .$

2) $32 + . = .$

3) $. - 35 = .$