ВІДНІМАЄМО НА ОСНОВІ ПРАВИЛА ВІДНІМАННЯ ЧИСЛА ВІД СУМИ

1 Знайди значення виразів за схемами.

8 + 4 = 8 + (. + .) = (. + .) + . = . . + . = . .

. + .

11 − 3 = 11 − (. + .) = (. . − .) − . = . . − . = .

. + .

2 Пригадай, як додавати суму до числа; віднімати суму від числа. Знайди значення виразів усно.

6 + (4 + 3) 8 + (6 + 2) 12 − (2 + 3) 15 − (3 + 5)

9 + (1 + 7) 7 + (4 + 3) 11 − (7 + 1) 13 − (4 + 3)

3 Поміркуй, як можна відняти число від суми двох чисел? Закінчи розв'язування.

(10 + 3) − 4 = (10 − 4) + 3 = .

(10 + 5) − 7 = (10 − 7) + 5 = .

$(a+b)-c = (a-c)+b$; $(a+b)-c = (b-c)+a$

Щоб відняти число від суми двох чисел, достатньо відняти це число від одного доданка і до одержаного результату додати інший доданок.

4 Знайди значення виразів за схемами. Прокоментуй розв'язання.

12 − 4 = (10 + 2) − 4 = 6 + □ = □
10 + 2

14 − 6 = (10 + □) − □ = □ + □ = □
10 + □

12 − 5 = 10 + □ − 5 = □ + □ = □
10 + □

11 − 3 = □□ + □ − 3 = □ + □ = □
10 + □

5 Порівняй вирази без обчислень.

12 − 4 ○ 12 − 5 17 − 8 ○ 17 + 8

13 − 6 ○ 13 − 4 11 − 5 ○ 21 − 5

6 Зазнач у кружках порядок виконання дій у виразах. Знайди значення виразів, користуючись підказками.

11 + (10 − 6) − 8 =

1) . - =

2) . + =

3) . - =

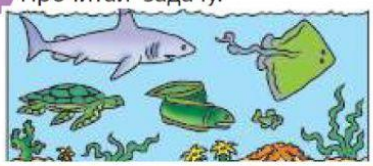
14 − 7 + (9 − 5)

1) . - =

2) . - =

3) . + =

7 Прочитай задачу.



В океанаріумі живе 3 акули, 8 скатів, 4 мурени, 5 черепах, а крабів — стільки, скільки акул і скатів разом. Скільки крабів живе в океанаріумі?

3 8 4

?

Склади запитання до задачі за поданою схемою.
Знайди відповідь на це запитання.

Виділи числові дані, достатні для відповіді на її запитання.

3 8 4 5

Розв'яжи задачу. + =

Скільки крабів живе в океанаріумі?

8 Встав такі знаки арифметичних дій, щоб утворились істинні рівності.

9 ○ 3 ○ 4 = 2 16 ○ 9 ○ 5 = 12 8 ○ 5 ○ 4 = 7

9 ○ 3 ○ 4 = 8 16 ○ 9 ○ 5 = 2 8 ○ 5 ○ 4 = 9