

ТЕМАТИЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ 1

Варіант II

1 Які числа задовольняють нерівність $|x| < 9$?

А -10 і 3

Б -7 і 7

В -3 і 10

Г -9 і 9

2 Яка з рівностей хибна?

А $7 + (-15) = -8$

Б $9 - (-16) = 25$

В $-27 - (-13) = -40$

Г $-16 + (-10) = -26$

3 Знайди x , якщо $-(-x) = -99$.

А 0

Б 99

В -99

Г -99 або 99

4 Установи відповідність між рівняннями (1-3) та їх коренями (А-Д).

1 $17 - x = 23$

А 5

1

2 $x + 16 = -8$

Б 6

2

3 $-28 + x = -23$

В -5

3

Г -6

Д -24

5 Порівняй числа:

а) $-1 \square 0$;

б) $-17 \square -27$;

в) $-20 \square 20$;

г) $-23 \square -24$.

6 Обчисли:

а) $-11 + (-6) = \square \square \square \square$

б) $8 - (-13) = \square \square \square \square$

в) $17 - 30 = \square \square \square \square$

г) $-23 + 32 = \square \square \square \square$

р) $21 + (-19) = \square \square \square \square$

д) $-19 + 19 = \square \square \square \square$

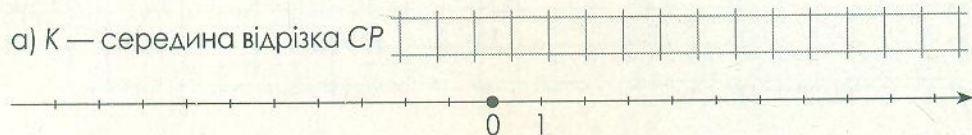
е) $-64 - (-26) = \square \square \square \square$

є) $-35 - 55 = \square \square \square \square$

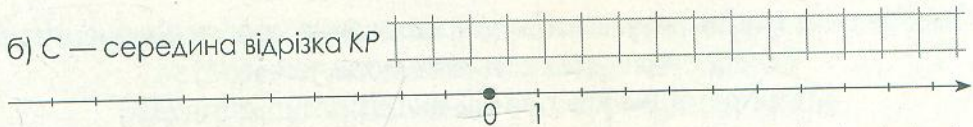
ж) $-42 + (-42) = \square \square \square \square \square \square \square \square$

7 На координатних прямих познач точки $C(-4)$, $P(2)$ і K . Знайди координату точки K , якщо:

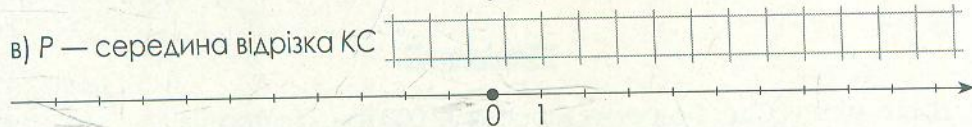
а) K — середина відрізка CP



б) С — середина відрізка КР



в) Р — середина відрізка КС



8 Порівняй значення виразів А і В.

$$A = -43 + 25 - (-34) + (-19) - 17 =$$

$$B = -38 + 72 - 54 - (-38) + (-46) =$$

$A \square B$

Додаткове завдання

9 На координатній площині побудуй трикутник АВС, якщо $A(-2; 1)$, $B(-5; 1)$, $C(-5; 3)$.

Побудуй трикутник, симетричний даному відносно осі ординат.

Запиши координати вершин побудованого трикутника.

