

1. Suma liczb -6 i -3 jest równa:

- A. 3 B. -3 C. 9 D. -9

2. Liczbą przeciwną do $-2\frac{1}{2}$ jest:

- A. $\frac{2}{5}$ B. $-\frac{2}{5}$ C. $-2\frac{1}{2}$ D. $2\frac{1}{2}$

3. Ilorz liczby ujemnej przez liczbę dodatnią jest liczbą:

- A. ujemną B. 0 C. Nie można tego określić, nie znając tych liczb. D. dodatnią

4. Pomniejsz liczbę $-1\frac{1}{2}$ o 1.

5. Podkreśl wszystkie liczby mniejsze od $-1,7$.

-1,6 2 -3 -1 1 1,6 0

6. Kwadrat liczby $-1\frac{1}{4}$ to:

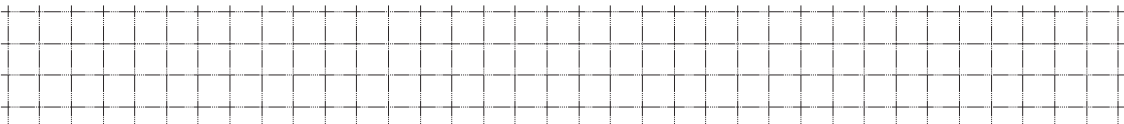
- A. $-2\frac{1}{2}$ B. $1\frac{1}{16}$ C. $-1\frac{9}{16}$ D. $1\frac{9}{16}$

7. Oblicz: $\frac{-11+5 \cdot (-11)}{3} - (-6) =$

8. Uzupełnij: $(-5,2) - \dots = 2,5$.

9. Oblicz średnią arytmetyczną temperatur powietrza zmierzonych w siedmiu kolejnych dniach grudnia.

8.12 poniedziałek	9.12 wtorek	10.12 środa	11.12 czwartek	12.12 piątek	13.12 sobota	14.12 niedziela
1°C	2°C	$-1,5^{\circ}\text{C}$	-1°C	$-3,5^{\circ}\text{C}$	-4°C	0°C



Oblicz: $\frac{-11+5 \cdot (-11)}{3} - (-6) =$

Oblicz: $\frac{-16+4 \cdot (-11)}{4} - (-5) =$

Oblicz: $\frac{-12+4 \cdot (-11)}{4} - (-5) =$

Oblicz:

a) $17 - 10 = \dots$

b) $-13 - 15 = \dots$

c) $3,75 - 4 = \dots$

$17 - (-10) = \dots$

$-13 - (-15) = \dots$

$3,75 - (-4) = \dots$

$-17 - 10 = \dots$

$13 - 15 = \dots$

$-3,75 - 4 = \dots$

$-17 - (-10) = \dots$

$13 - (-15) = \dots$

$-3,75 - (-4) = \dots$

Oblicz:

a) $(-2 + 5) \cdot (-3) = \dots$

b) $(-3 - 8) \cdot (8 - 12) = \dots$

c) $(5 - (-2)) \cdot (3 - (-6)) = \dots$

d) $\frac{4 - (-6)}{-2} = \dots$

e) $(-13 - 8) : (-3 + 10) = \dots$

f) $(-3) \cdot (2 - 7) - (-6 + 2) = \dots$

g) $\frac{(13 - 18) - (17 - (-3))}{10 - 15} = \dots$

h) $\frac{-2 \cdot (-3) - 4 \cdot (-7)}{7 - 9} = \dots$