Imię i nazwisko .....

LICZBY WYMIERNE KARTA PRACY

1. Podaj liczbą przeciwną do −4,5 :

2. Iloczyn liczby dodatniej i liczby ujemnej jest liczbą:

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

3. Suma liczb −4 i −5 jest równa:

A. −1 B. 1 C. 9 D. −9

4. Podkreśl wszystkie liczby mniejsze od −1,5.

−1 −3 0 1,6 −1,6 2 1

5. Kwadrat liczby $-1\frac{1}{2}$ to: $(-1\frac{1}{2})^2=$

6. Powiększ liczbę $-3\frac{1}{2}$ o 2. .....

7. Uzupełnij: (−4,3) − ..... = 1,8.

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

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

9.12 wtorek	10.12 środa	11.12 czwartek	12.12 piątek	13.12 sobota	14.12 niedziela	15.12 poniedziałek
−3,5◦C	0◦C	−1,5◦C	−2◦C	1◦C	4◦C	−5◦C

Odpowiedź: .....

***10.** Uzupełnij brakujący mianownik: $-\frac{3}{5}:\frac{4}{...}=-3$

11. Oblicz:

a) -23+45=

b) 3-23=

c) 260 + (-890)=

d) 0*(-23)=

e)(-4)*(-50)=

f) (-1)^{10}=