

Negativa tal

1 Ringa in det tal som är störst.

a) $1 \quad -1$

b) $-9 \quad -0,9$

c) $-9 \quad 0 \quad -7$

2 Vad visar termometern om temperaturen

a) stiger $13 \text{ }^\circ\text{C}$ _____

b) sjunker $13 \text{ }^\circ\text{C}$ _____

3 a) $-10 + 8 + 3 =$ _____ b) $-1 - 2 - 3 =$ _____

c) $-10 + 12 - 2 =$ _____ d) $0 - 7 + 8 =$ _____

4 Vilket är nästa tal?

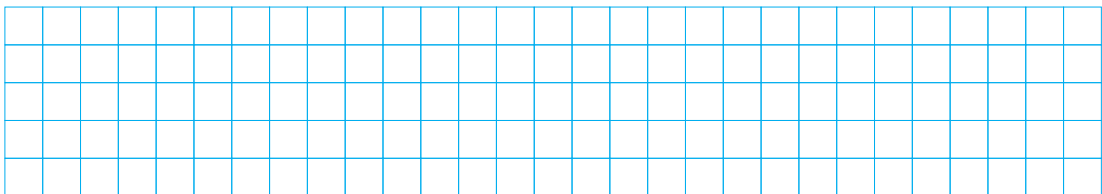
a) $-27 \quad -20 \quad -13 \quad -6$ _____

b) $21 \quad 15 \quad 9 \quad 3$ _____

5 Ringa in det tal som är störst.

$-\frac{1}{2} \quad -0,25 \quad -\frac{1}{3} \quad -0,2 \quad -\frac{1}{10}$

6 En vinternatt i Örkelljunga är temperaturen $-23 \text{ }^\circ\text{C}$. Tidigt på morgonen har temperaturen stigit med $8 \text{ }^\circ\text{C}$ och vid lunch ytterligare $3 \text{ }^\circ\text{C}$. Vilken var temperaturen vid lunch?



7 a) $-5,5 + 0,5 - 2 =$ _____ b) $-100 + 50 - 25 =$ _____

8 Förklara varför $-\frac{1}{10}$ är ett större tal än -1 .



Negativa tal

FACIT

- 1 a) 1
b) -0,9
c) 0
- 2 a) 5 °C
b) -21 °C
- 3 a) 1
b) -6
c) 0
d) 1
- 4 a) 1
b) -3
- 5 $-\frac{1}{10}$
- 6 -12 °C
- 7 a) -7
b) -75
- 8 $-\frac{1}{10}$ är lika med -0,1, vilket ligger till höger om -1 på en tallinje. Alltså är -0,1 större än -1.