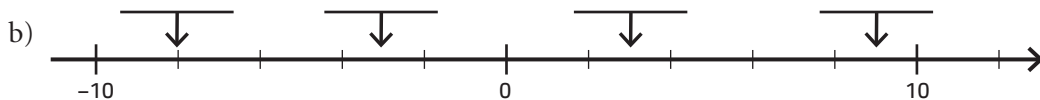
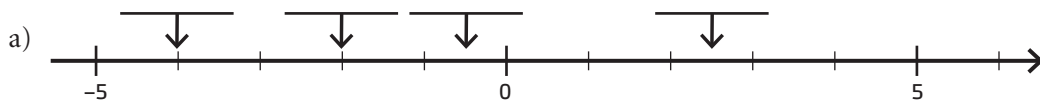


Negativa tal 1

1 Skriv rätt tal på tallinjen



2 Skriv talen i rutan i storleksordning med det minsta först.

a) 3,9 -12 0,8 -4,5

b) -49 6,3 -3,2 9,75

Beräkna

3 a) $(-4) + 5 =$ _____ b) $(-4) + 4 =$ _____ c) $(-4) + 3 =$ _____

4 a) $3 + (-2) =$ _____ b) $3 + (-3) =$ _____ c) $3 + (-4) =$ _____

5 a) $(-5) + (-3) =$ _____ b) $(-5) + (-5) =$ _____ c) $(-5) + (-10) =$ _____

6 a) $6 - (-3) =$ _____ b) $6 - (-5) =$ _____ c) $8 - (-4) =$ _____

7 a) $(-4) - (-4) =$ _____ b) $(-4) - (-2) =$ _____ c) $(-4) - (-10) =$ _____

8 Vilket tal ska stå i stället för x ?

a) $x + 2 = (-5)$ b) $4 + x = (-10)$ c) $x - (-5) = 15$

$x =$ _____

$x =$ _____

$x =$ _____

Negativa tal 2

1 Temperaturen är $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$. Vad blir temperaturen om den

- a) stiger 5 grader _____ b) sjunker 4 grader _____ c) sjunker 12 grader _____

2 Temperaturen är $-4\text{ }^{\circ}\text{C}$. Vad blir den om den

- a) stiger 3 grader _____ b) sjunker 6 grader _____ c) stiger 14 grader _____

Exempel

Vilken är temperaturskillnaden mellan $2\text{ }^{\circ}\text{C}$ och $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$?

$$2 - (-3) = 2 + 3 = 5\text{ }^{\circ}\text{C}$$

$$2 - (-3) = 5$$



3 Hur stor är temperaturskillnaden mellan

- a) $+14\text{ }^{\circ}\text{C}$ och $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$ _____ b) $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$ och $-4\text{ }^{\circ}\text{C}$ _____ c) $-8\text{ }^{\circ}\text{C}$ och $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$ _____

Beräkna

4 a) $7 - 9 =$ _____ b) $15 + (-3) =$ _____ c) $21 + (-8) =$ _____

5 a) $(-8) + (-3) =$ _____ b) $(-6) + (-15) =$ _____ c) $(-9) + (-7) =$ _____

6 a) $16 - (-4) =$ _____ b) $8 - (-12) =$ _____ c) $17 - (-8) =$ _____

7 a) $(-2) - (-6) =$ _____ b) $(-2) - (-10) =$ _____ c) $(-2) - (-15) =$ _____

8 a) $4 + (-8) =$ _____ b) $5 - 7 =$ _____ c) $(-6) + (-9) =$ _____

9 a) $5 - (-4) =$ _____ b) $8 - (-9) =$ _____ c) $(-8) - (-4) =$ _____