

Namn

Klass

Visa dina uträkningar!

Markera på tallinjen

- 1
- a) -1
  - b) -5
  - c) -12



2 Markera på tallinjen

- a) 0
- b) -4
- c) -3
- d) -1
- e) 2
- f) 5



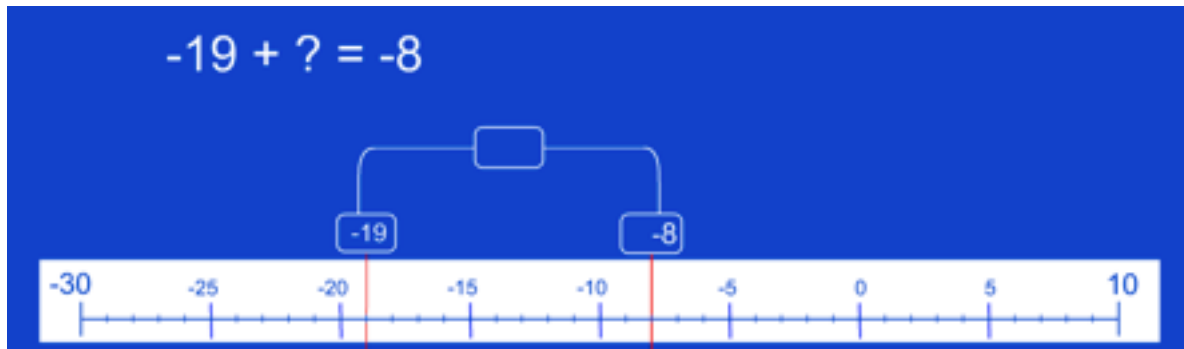
3

- a) En kväll är temperaturen  $-2$  grader.  
Klockan 21.00 har temperaturen sjunkit med 4 grader.  
Vad är temperaturen då?
  
- b) Nästa kväll är temperaturen 5 grader.  
Klockan 22.00 har temperaturen sjunkit med 7 grader.  
Vad är temperaturen då?
  
- b) Två dagar senare är temperaturen  $-6$  grader.  
Klockan 23.00 har temperaturen sjunkit med 12 grader.  
Vad är temperaturen då?

4 Skriv följande tal i ordning. Börja med den minsta.

-5      -53      -5,03      -5,3      9,1      9,07

5 Vilket tal ska man skriva i stället för frågetecknet?



6 a)  $(+3) \cdot (+4) =$

b)  $(-3) \cdot (-4) =$

c)  $(+3) \cdot (-4) =$

d)  $(-3) \cdot (+4) =$

e)  $(-5) \cdot (+6) =$

f)  $(-6) \cdot (+9) =$

g)  $(-5) \cdot (-7) =$

h)  $-9 \cdot 10 =$

i)  $-1 \cdot 6 =$

j)  $-8 \cdot (-9) =$

k)  $7 \cdot (-8) =$

7) Skriv i decimalform

a) 67%

b) 30%

c) 7%

d) 3,5%

8) Skriv i bråkform

a) 1%

b) 34%

c) 0,5%

9) Beräkna

a)  $x(3 + 5) =$

b)  $x(3 \cdot 5) =$

10) Beräkna

a)  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$

b)  $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} =$

11) Beräkna summan av en halv och en sjättedel.

12) Hur mycket är hälften av en halv?

Facit till fråga 6

$$6 \quad a) \quad (+3) \cdot (+4) = 12$$

$$b) \quad (-3) \cdot (-4) = 12$$

$$c) \quad (+3) \cdot (-4) = -12$$

$$d) \quad (-3) \cdot (+4) = -12$$

$$e) \quad (-5) \cdot (+6) = -30$$

$$f) \quad (-6) \cdot (+9) = -54$$

$$g) \quad (-5) \cdot (-7) = +35$$

$$h) \quad -9 \cdot 10 = -90$$

$$i) \quad -1 \cdot 6 = -6$$

$$j) \quad -8 \cdot (-9) = -72$$

$$k) \quad 7 \cdot (-8) = -56$$