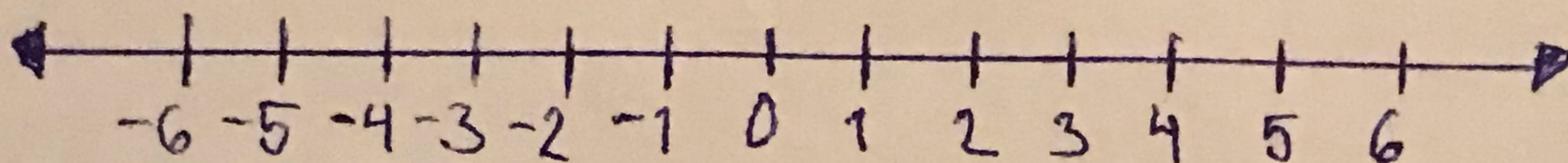


KERTAUSTA

1. a) Piirrä lukusuora, johon mahtuu luvut $-6 - 6$.



b) Mikä on luvun vastaluku?

4 -4 -6 6 2 -2 0 0

2. Laske lukujen 2 ja -4

a) summa. $2 + (-4) = 2 - 4 = -2$ b) erotus. $2 - (-4) = 2 + 4 = 6$

VASTALUKU -2
c) vastalukujen summa. $-2 + 4 = 2$

4 4
d) vastalukujen erotus. $-2 - 4 = -6$

3. Laske lukujen -6 ja 3

a) tulo. $-6 \cdot 3 = -18$ b) osamäärä. $-6 : 3 = -2$

VASTALUKU 6
c) vastalukujen tulo. $6 \cdot (-3) = -18$

-3 -3
d) vastalukujen osamäärä. $6 : (-3) = -2$

4. Laske.

a) $-16 : (-2 - 2) =$ $-16 : (-4) = 4$

b) $9 \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot (-1) =$ -9

c) $-8 + (-2 \cdot (-1)) =$ $-8 + 2 = -6$

d) $20 : (-4) \cdot 2 =$ $-5 \cdot 2 = -10$

1. SULKEET
2. KERTO JA JAKO
3. PLUS JA MIINUS

5. Yhdistä samaa tarkoittavat. Kirjoita kirjainta vastaava numero ruutuun.

$4 \cdot (-1)$
A) $-2 \cdot (-2) \cdot (-1) = -4$

1) 4

$7 + 4 - 3$
B) $7 - (-4) + (-3)$

2) -4

$16 : (-6 + 1 + 1) \cdot (-1) = 16 : (-4) \cdot (-1)$
C) $16 : (-8 + 2 + 1 + 1) \cdot (-1)$

3) -16

D) $-20 - 4 + 8 = -16$

4) $7 + 4 - 3$

E) $-4 \cdot (-1) \cdot 1 \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot 1 = 4$

5) $16 : (-4) \cdot (-1)$

1	2	3	4
A	2	B	4
C	5	D	3
E	1		