

LASKUJÄRJESTYS

Laskut lasketaan aina seuraavassa järjestyksessä:

1. sulkeissa olevat laskutoimitukset
2. kerto- ja jakolaskut vasemmalta oikealle
3. yhteen- ja vähennyslaskut vasemmalta oikealle

$$\begin{array}{ccc} & 1. & 2. \\ -9 : 3 \cdot (2 + 4) & = & -9 : 3 \cdot 6 = -3 \cdot 6 = -18 \end{array}$$

1.

$$a) 8 : (2 + 2) = \underline{8 : 4 = 2}$$

$$b) 6 : 2 \cdot 4 = \underline{3 \cdot 4 = 12}$$

$$c) 2 \cdot 8 : 4 = \underline{16 : 4 = 4}$$

$$d) (1 + 1) \cdot (2 + 3) = \underline{2 \cdot 5 = 10}$$

2.

$$a) -6 : (4 - 1) = \underline{-6 : 3 = -2}$$

$$b) 21 : (-7) \cdot 4 = \underline{-3 \cdot 4 = -12}$$

$$c) 2 \cdot (-2) : (-4) = \underline{-4 : (-4) = 1}$$

$$d) 22 : (-13 + 2) = \underline{22 : (-11) = -2}$$

3.

$$a) 24 : 6 + 2 = \underline{4 + 2 = 6}$$

$$b) 24 : (6 + 2) = \underline{24 : 8 = 3}$$

$$c) -12 \cdot (-3) + 6 = \underline{36 + 6 = 42}$$

$$d) -12 \cdot (-3 + 6) = \underline{-12 \cdot 3 = -36}$$

$$e) 9 : 3 \cdot 3 = \underline{3 \cdot 3 = 9}$$

$$f) 9 : (3 \cdot 3) = \underline{9 : 9 = 1}$$

4. Yhdistä lasku ja oikea vastaus keskenään. Kirjoita ruutuun kirjainta vastaava numero.

$$A) 6 : 3 \cdot 5 \quad \underline{2 \cdot 5 = 10}$$

1) 2

$$B) -12 : (-4) + 2 \quad \underline{3 + 2 = 5}$$

2) 10

$$C) -10 : (2 + 2 + 1) \quad \underline{-10 : 5 = -2}$$

3) -2

$$D) 16 : 4 - 2 \quad \underline{4 - 2 = 2}$$

4) 5

A	2	B	4	C	3	D	1
---	---	---	---	---	---	---	---