

Uzraksti algebrisko izteiksmi!

a) $x + x + x + 1 + 1 + 1 + 1$

c) $m + m + n + 2 + 2$

b) $-a - a - a + b + b$

d) $x + x - 1 - 1 - 1 - 1$

5. Aprēķini izteiksmes skaitlisko vērtību.

f) $-a - 1$, ja $a = 7$

i) $2a - 3b$, ja $a = 2,5$ un $b = -1,5$

g) $2(1 - x)$, ja $x = 5$

j) $a - c - d$, ja $a = 1$, $c = 0$ un $d = -1$

h) $0,5y - 6$, ja $y = -\frac{3}{5}$

Uzd.

Viena trijstūra mala ir x cm gara. Otrā ir par 5 cm garāka. Trešā ir 3 reizes garāka nekā pirmā mala. Uzraksti:

1. Cik cm gara ir otrā mala;
2. Cik cm gara ir trešā mala;
3. Par cik cm trešā mala ir garāka nekā pirmā mala.
4. Kāds ir trijstūra perimetrs.

Uzd. Uzraksti izteiksmi:

1. Skaitli a palielināja par 10%,
pēc tam samazināja par 25%,
pēc tam palielināja par 18%.
2. Skaitli y samazināja par 6%,
pēc tam divkāršoja,
pēc tam samazināja par 40%.