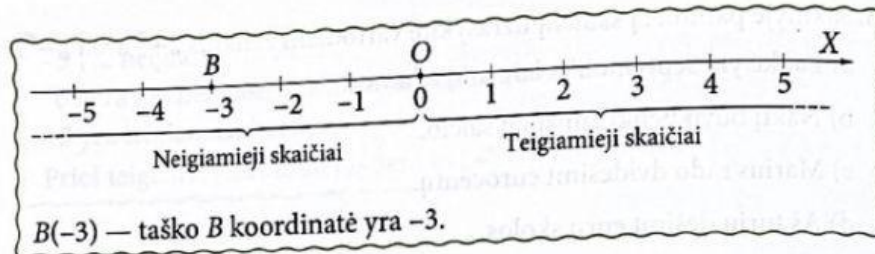
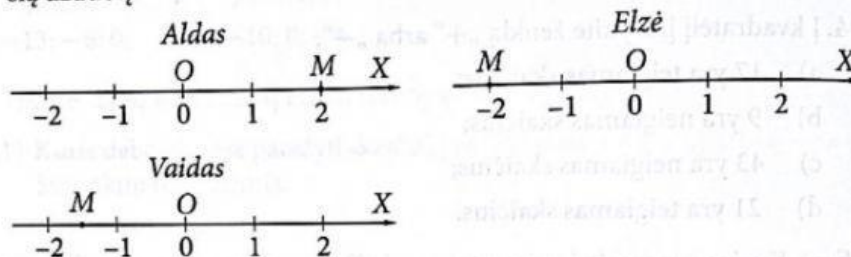


10.2. Skaičių tiesė

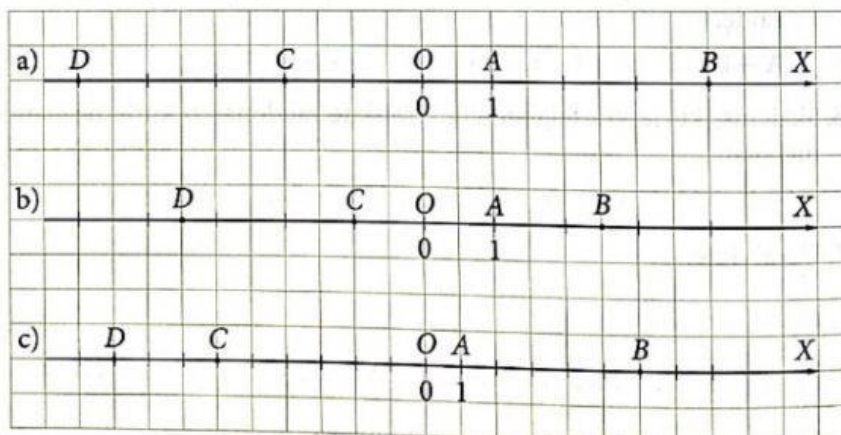


109. Šeštokai turėjo skaičių tiesėje pažymėti tašką $M(-2)$. Štai kaip trys jų atliko šią užduotį.

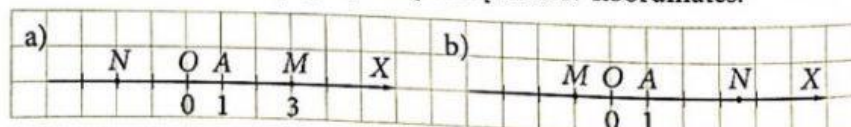


Tik vienas jų šią užduotį atliko teisingai. Kuris?

110. Skaičių tiesėje surašykite skaičius, kurie atitinka taškus B , C ir D .



111. Užrašykite skaičių tiesėje pažymėtų taškų M ir N koordinates.



$M(3)$, $N(\dots)$;

.....

10.1. Neigiamieji skaičiai

-5 yra neigiamas skaičius,

0 nėra nei neigiamas, nei teigiamas skaičius,

+5 yra teigiamas skaičius.

Prieš teigiamuosius skaičius ženklo „+“ galima nerašyti, t.y. $+5 = 5$.

100. Šeštokai turėjo užrašyti tris neigiamuosius skaičius. Štai kaip trys jų atliko šią užduotį.

Jūratė

-13; -6; 0.

Rimantas

-10; 0; +6.

Aurelija

-8; -5,5; $-3\frac{1}{3}$.

Tik vienas jų šią užduotį atliko teisingai. Kuris?

101. 1) Kurie debesėliuose parašyti skaičiai yra teigiamieji, o kurie — neigiamieji? Sujunkite rodyklėmis.

-9 +15 -6,2 0 3,14 $+1\frac{3}{14}$ $-2\frac{2}{5}$

Teigiamieji skaičiai

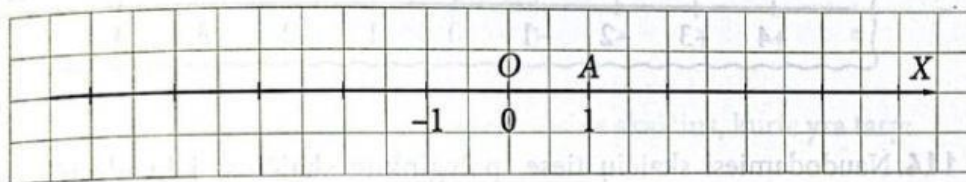
Neigiamieji skaičiai

2) Kuris tų skaičių nėra nei teigiamas, nei neigiamas?

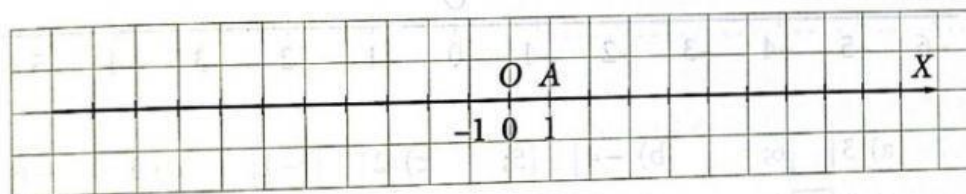


112. Skaičių tiesėje pažymėkite taškus, atitinkančius skaičius:

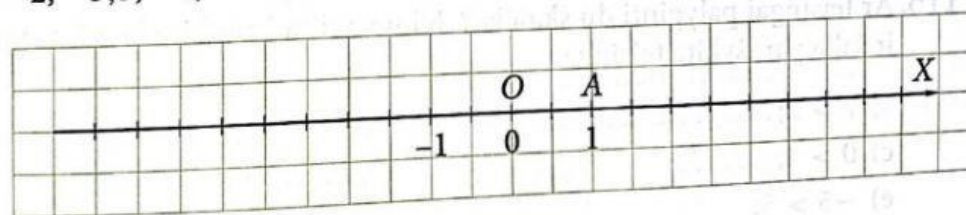
a) 3; 5; -2; -3; 2; -5;



b) -4; 6; -8; 5; 7; -9; -10; 3;



c) -2; 3,5; 4; -1,5; -3,5; 2,5; 4,5; -0,5.



10.1. Neigiamieji skaičiai

10 skyrius

103. Sakinyje paminėtą skaičių užrašykite vartodami ženklus „+“ arba „-“.

- a) Lauke yra septyniolika laipsnių šilumos.
- b) Naktį buvo penki laipsniai šalčio.
- c) Marius rado dvidešimt eurocentų.
- d) Aš turiu dešimt eurų skolos.
- e) Kalvos aukštis yra aštuoniasdešimt du metrai virš jūros lygio.
- f) Darbininkas nusileido į pusės kilometro gylio šachtą.

104. Į kvadratėlį įrašykite ženklą „+“ arba „-“.

- a) ☐ 17 yra teigiamas skaičius;
- b) ☐ 9 yra neigiamas skaičius;
- c) ☐ 43 yra neigiamas skaičius;
- d) ☐ 21 yra teigiamas skaičius.

105. a) Kurie visi trys skaičiai yra teigiamieji? Apveskite teisingo atsakymo raidę.

A 15; 0; 9 B +13; 7; 24 C -3; +3; 18

b) Kurie visi trys skaičiai yra neigiamieji? Apveskite teisingo atsakymo raidę.

A -15; 0; -9 B -13; +13; -7 C -6; -18; -12

106. Skaičius, kurie yra teigiamieji, apveskite raudonai, o kurie neigiamieji – mėlynai.

+21,3; $7\frac{3}{4}$; -6; 0; -8,1; +15; $-9\frac{2}{7}$; 8,4.

107. Užrašykite:

- a) tris neigiamuosius skaičius;
- b) tris neigiamąsias dešimtaines trupmenas;
- c) tris neigiamąsias paprastąsias trupmenas;

108. Surašykite visus vienaženklus:

a) teigiamuosius skaičius;

.....;

b) neigiamuosius skaičius;

.....