

LINEĀRAS NEVIENĀDĪBAS

Uzdevums	Vērtēšanas kritēriji	Punkti
1.	Nosaka divus skaitļus, kuri der nevienādības atrisinājumiem – 1 punkts	2
	Nosaka divus skaitļus, kas nav nevienādības atrisinājumi – 1 punkts	
2.	Pārveido „ <i>lielāks vai vienāds nekā</i> ”/„ <i>mazāks vai vienāds nekā</i> ” par nevienādību – 1 punkts	6
	Attēlo nevienādības atrisinājumu uz taisnes, parādot ieskaitītu intervāla galapunktu – 1 punkts	
	Pieraksta skaitļu intervālu – 1 punkts	
	Nolasa uz skaitļu taisnes attēloto informāciju un pārveido to par nevienādību – 1 punkts	
	Pieraksta atbilstošo skaitļu intervālu – 1 punkts	
3.a	Uzraksta atbilstošo vārdisko nevienādības formulējumu – 1 punkts	4
	Abām nevienādības pusēm pieskaita vienu un to pašu lielumu – 1 punkts	
	Dala abas nevienādības pusēs ar pozitīvu skaitli – 1 punkts	
	Attēlo nevienādības atrisinājumu uz skaitļu taisnes – 1 punkts	
3.b	Pieraksta atbilstošo skaitļu intervālu – 1 punkts	5
	Izpilda iekavu atvēršanu – 1 punkts	
	Abām nevienādības pusēm pieskaita vienu un to pašu lielumu – 1 punkts	
	Dala abas nevienādības pusēs ar vienu un to pašu skaitli – 1 punkts	
	Attēlo nevienādības atrisinājumu uz skaitļu taisnes – 1 punkts	
4.*	Pieraksta atbilstošo skaitļu intervālu – 1 punkts	6
	Apzīmē ar x nezināmo dienu skaitu (<i>aprēķina, par cik latiem atšķiras abi naudas daudzumi</i>) – 1 punkts	
	Uzraksta izteiksmes iztērēto, nopelnīto un rezultātā esošo naudas daudzumu (<i>izprot, kā mainās naudas daudzums vienā dienā</i>) – 1 punkts	
	Uzraksta nevienādību, izmantojot uzdevuma nosacījumu (<i>aprēķina, par cik Ls starpība mainās vienā dienā</i>) – 1 punkts	
	Abām nevienādības pusēm pieskaita vienu un to pašu lielumu (<i>aprēķina, pēc cik dienām Otto un Teo naudas daudzums būs vienāds</i>) – 1 punkts	
	Dala abas nevienādības pusēs ar vienu un to pašu skaitli (<i>izprot, kā notiks naudas daudzuma izmaiņas nākamajā dienā</i>) – 1 punkts	
5.	Pieraksta atbildi, lietojot frāzi „ <i>vairāk par</i> ” – 1 punkts	4
	Izprot frāzes „ <i>vismaz</i> ” saturu – 1 punkts	
	Pieraksta nenegatīvu/nepozitīvu skaitli ar nevienādību – 1 punkts	
	Dala abas nevienādības pusēs ar vienu un to pašu skaitli – 1 punkts	
	Nosaka nevienādību, kas patiesa visām mainīgā vērtībām – 1 punkts	
Kopā		27

* 4. uzdevuma vērtēšanā slīprakstā doti kritēriji, ja skolēns risinājis bez nevienādības uzrakstīšanas. Par jebkuru citu **pareizu** risinājumu jāpiešķir maksimālie 6 punkti.