

## IESTĀJPĀRBAUDĪJUMA DARBA PROGRAMMA

### 7. klasē Dobeles Valsts ģimnāzijā 2021./2022. mācību gadā

#### Iestājpārbaudījuma mērķis

Atlasīt pretendētus iestājai Dobeles Valsts ģimnāzijas 7. klasē un sadalījumu grupās, novērtējot izglītojamo zināšanu un prasmju kopumu matemātikā, latviešu valodā un dabaszinātnēs atbilstoši Ministru kabineta 2014. gada 12. augusta noteikumu Nr.468 "Noteikumi par valsts pamatizglītības standartu, pamatizglītības mācību priekšmetu standartiem un pamatizglītības programmu paraugiem" prasībām.

#### Darba uzbūve

Darbam ir viens variants, kombinēts saturs.

Darbs tiek veikts rakstiski klātienēs formā Dobeles Valsts ģimnāzijas telpās.

Uzdevumu veikšanai paredzēts kopējais laiks - 120 minūtes.

#### Darba saturs

Darbā tiks pārbaudītas skolēnu zināšanas un prasmes izglītības standarta apgūvē, beidzot 6. klasi, sekojošās jomās:

#### latviešu valodas lietojums:

- ✓ uztver lasītā jēgu;
- ✓ prot ierakstīt vārdā pareizo burtu, zina kopā un šķirti rakstību, lielo sākuma burtu lietojumu;
- ✓ saskata tekstā un ar pieturzīmēm atdala vienlīdzīgus teikuma locekļus, uzrunu, palīgteikumu, neatkarīgas teikuma daļas, tiešo runu;
- ✓ veido stilistiski labskanīgus un pareizi uzrakstītus teikumus atbilstoši nosacījumam, piem., ar dotu gramatisko centru, tiešās runas teikumu u.c..

#### racionālie skaitļi un darbības ar tiem:

- ✓ prot atrast dotajam skaitlim pretēju skaitli,
- ✓ veic četras aritmētiskās darbības ar parastās daļas vai galīgas decimāldaļas formā dotiem racionāliem skaitļiem vienkopus,
- ✓ kāpina kvadrātā vai kubā;
- ✓ prot noteikt skaitļa moduli,
- ✓ aprēķina nezināmo darbības locekli,
- ✓ salīdzina pēc lieluma patvaļīgā formā dotus racionālos skaitļus.

#### "tik reižu", "par tik" izpratne un lietošana:

- ✓ risina praktiska satura uzdevumus, kas saistīti ar sadzīves, dabaszinātņu, vides un veselības jautājumiem;
- ✓ veic pēc lieluma patvaļīgā formā dotu racionālu skaitļu salīdzināšanu;
- ✓ pielieto prasmes pārveidot mērvienības, risinot praktiskus uzdevumus;
- ✓ aprēķina skaitļu vidējo aritmētisko vērtību.

#### procenti un to lietošana praktiska satura uzdevumos:

- ✓ aprēķina procentus no skaitļa un skaitli, ja zināma tā procentu vērtība;
- ✓ izsaka divu skaitļu attiecību procentos;
- ✓ iegūst informāciju no sektoru diagrammām.

**ģeometrijas elementu lietošana:**

- ✓ raksturo ģeometrisko figūru izmērus ar garumu, laukumu, tilpumu, leņķu lielumu;
- ✓ lieto doto informāciju un aprēķina kvadrāta, taisnstūra perimetru un laukumu;
- ✓ lieto laukuma un tilpuma mērvienības.

**Vērtēšanas kārtība**

Iestājpārbaudījumu vērtē iestājpārbaudījuma komisija, summējot iegūtos punktus.

Uzdevums	Vērtēšanas kritēriji
<b>Lasītā izpratnes uzdevums</b>	1 punkts par katru pareizi atzīmēto atbildi.
<b>Valodas lietojums</b>	1 punkts par katru pareizi izvēlēto un atzīmēto vārdu vai vārda gramatisko formu.
<b>Uzdevumu risināšana</b>	1 punkts par katru pareizi atzīmētu atbildi vai veiktu darbību.

**Palīg līdzekļi, kurus atļauts izmantot iestājpārbaudījuma darba laikā**

Darbs veicams ar zilu vai melnu pildspalvu. Uzdevumu veikšanai drīkst izmantot zīmuli, lineālu. Mobilās saziņas ierīces un informāciju tehnoloģijas darba laikā izmantot nav atļauts.