



Valsts izglītības
satura centrs

Starpdisciplinārais diagnosticējošais darbs **9.klasei**

Vita Jaunozola
VISC vecākā eksperte

2023.gada 7.martā





Valsts izglītības
satura centrs

Diagnosticējošā darba mērķis

- Novērtēt skolēnu sniegumu sociālās un pilsoniskās, dabaszinātņu un tehnoloģiju mācību jomās.
- Iegūt pierādījumus skolotājiem, skolu vadītājiem, ka skolēns ir sagatavots mācībām vidusskolas posmā.
- Skolēnam saprast savas «stiprās» un «vājās» puses.
- Skolēnam palīdzēt veikt adekvātu apgūstamo priekšmetu «grozu» izvēli vidusskolā.
- <https://mape.gov.lv/catalog/materials/E3FAA551-9DDF-49D3-8451-5AA13523B03B/view>

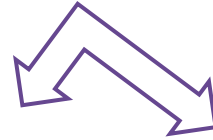


Valsts izglītības
satura centrs

Izpildes laiks 24.04. – 28.04.2023.

diagnosticējošā darba programma:

<https://www.visc.gov.lv/lv/media/19947/download?attachment>



1.daļa

10 uzdevumi
40 punkti
90 minūtes

zināšanas izpratne un
prasmes
piecos priekšmetos

2.daļa

6 uzdevumi
40 punkti
90 minūtes

kompleksas
problēmas risināšana



Valsts izglītības
satura centrs

Vērtēšanas saturs

Zināšanas un izpratne:

- ❖ Zina un lieto mācību priekšmeta faktus, terminus, sakarības
- ❖ Skaidro un pamato dabaszinātniskas parādības, procesus, atspoguļo izpratni par norisēm sabiedrībā Latvijā mūsdienās un pagātnē



Valsts izglītības
satura centrs

Vērtēšanas saturs

Prasmes

Argumentēšana	Sniedz atbildi uz atvērtu jautājumu, to pamato.
Analītiskā spriešana	Klasificē, saskata sakarības, vispārina, veic aprēķinus.
Informācijpratība	Iegūst, analizē, izvērtē, interpretē dažādu informāciju (vizuālu, grafisku, rakstisku).



Valsts izglītības
satura centrs

Pirmās daļas uzdevumi

BIOLOĢIJA	2 UZDEVUMI	9 PUNKTI
ĶĪMIJA	2 UZDEVUMI	10 PUNKTI
FIZIKA	1 UZDEVUMS	8 PUNKTI
ĢEOGRĀFIJA	4 UZDEVUMI	5 PUNKTI
DIZAINS UN TEHNOLOĢIJAS	1 UZDEVUMS	8 PUNKTI



Valsts izglītības
satura centrs

Otrās daļas uzdevumi

- **VĒSTURE**

- **SOCIĀLĀS ZINĪBAS**

- **ĢEOGRĀFIJA**

- Dots situācijas apraksts, dažādi informācijas avoti (vizuālie, rakstiskie).
- Kompleksas problēmas risināšana - strukturēti izvērsto atbilžu uzdevumi par vienotu tematiku.



Valsts izglītības
satura centrs

Vērtēšanas kritēriji

Pie katra uzdevuma norādīts maksimāli iegūstamo punktu skaits.

Vērtēšanas kritēriji:

- kā katram punktam atbilstoša darbība,
- rezultāta apraksts,
- snieguma līmeņa apraksts, konkretizējot, ievērojot konkrētā uzdevuma saturu.



Valsts izglītības
satura centrs

Rīcības vārdi

Aprēķini	Rēķinot iegūst skaitlisku rezultātu, parādot risinājuma soļus.
Analizē	Detalizēti raksturo veselumu un tā daļas, lai noskaidrotu būtiskās īpatnības
Formulē problēmu	Raksturo situāciju, ietverot visus tās aspektus.
Grupē	Veido (apvieno vai sadala) grupas, kopas pēc noteiktas pazīmes vai vairākām.
Izvērtē/novērtē	Nosaka, secina kvalitāti vai kvantitāti, atbilstību noteiktām prasībām.
Pamato	Skaidro, izmantojot atsauci uz konkrētu informāciju (fakti, dati, cēloņi, novērojumi u.tml.).
Paskaidro/skaidro	Detalizēti, saprotami, sistēmiski sniedz pārskatu, formulē galveno ideju, padara to saprotamu.
Secini	Veido spriedumu, pamatojoties uz iegūtajiem faktiem, iepriekšēju analīzi, vērojumiem.



Valsts izglītības
satura centrs

Palīglīdzekļi, kurus atļauts izmantot

- Pildspalva
- Lineāls
- Kalkulators
- Krāsainais zīmulis*
- Ķīmisko elementu periodiskā tabula, neorganisko vielu šķīdības tabula, metālu aktivitātes rinda, fizikas formulu lapa *



Valsts izglītības
satura centrs

Paldies!

Vita Jaunozola
Valsts izglītības satura centra vecākā eksperte
vita.jaunozola@visc.gov.lv, tālr. 60001607

2023.gada. 7. martā

