

Rīgas Centra humanitārās vidusskolas iestājpārbaudījuma programma

Iestājpārbaudījuma mērķis

Pārbaudīt un novērtēt izglītojamo zināšanu un prasmju kopumu angļu valodā un matemātikā atbilstoši 2014. gada 12. augusta Ministru kabineta noteikumu Nr. 468 "Noteikumi par valsts pamatizglītības standartu, pamatizglītības mācību priekšmetu standartiem un pamatizglītības programmu paraugiem" prasībām mācību priekšmeta standartā Svešvalodā 3.-9. klasei, mācību priekšmetu standartā Matemātika 1.-9. klasei.

Iestājpārbaudījuma adresāts

Iestājpārbaudījumu veic 9. klases absolventi, kuri vēlas turpināt mācīties Rīgas Centra humanitārās vidusskolas 10. klasē.

Iestājpārbaudījuma uzbūve

Iestājpārbaudījums sastāv no 2 daļām – angļu valoda (rakstiski) – 60 minūtes, starpbrīdis 30 minūtes, matemātika – 90 minūtes.

Iestājpārbaudījuma vērtēšanas kārtība

Iestājpārbaudījumu vērtē saskaņā ar iestājpārbaudījuma komisijas izstrādātiem vērtēšanas kritērijiem. Iestājpārbaudījums ir nokārtots, ja katrā daļā iegūti vismaz 50% no maksimāli iegūstamo punktu skaita.

Angļu valodā

Darba daļu īpatsvars un izpildei paredzētais laiks

Daļa	Daļas īpatsvars (%)	Izpildes laiks (60 minūtes)
Klausīšanās	10%	20 minūtes
Valodas lietojums	90%	40 minūtes

Uzdevumu veidi un to īpatsvars iestājpārbaudījumā

Uzdevumu veidi	Īpatsvars iestājpārbaudījumā, % no punktu skaita
Ievietošana	40 %
Atbilžu izvēle	10 %
Tukšo vietu aizpildīšana	40 %
Pārveidošana	10 %

Uzdevumos apliecināmās prasmes

- Trūkstošās informācijas ievietošana tekstā.
- Klausāmā teksta izpratne.
- Teksta izpratne.
- Variantu izvēle (Multiple Choice).
- Ievietošanas vingrinājumi (Word Insertion).
- Gramatisko laiku veidošana.
- Teikumu pārveidošana, nezaudējot nozīmi.
- Darāmā un ciešamā kārtā.
- Jautājumu veidošana.
- Vārdu šķiru veidošana.
- Teksta labošana.

Palīgīdzekļi, kurus atļauts izmantot iestājpārbaudījuma laikā

Darbs veicams ar tumši zilu vai melnu pildspalvu. Nav atļauts izmantot mobilās ierīces.

Matemātika

Darba uzdevumu veidi, daļu īpatsvars un izpildei paredzētais laiks

Daļa	Daļas īpatsvars (%)	Izpildes laiks (90 minūtes)
Īsās atbildes, pamatprasmes un standartprasmes	75	60
Zināšanu pielietojums standartsituācijās	25	30

Tēmas iestājek sāmena darbā

- Darbības reālo skaitļu kopā. Procenti. Pakāpes.
- Algebriskas izteiksmes, darbības ar tām.
- Monomi, polimomi, darbības ar tiem. Saīsinātās reizināšanas formulas.
- Vienādojumi (lineāri, kvadrātvienādojumi, daļveida).
- Nevienādības (lineāras, kvadrātnevienādības).
- Funkcijas (lineāra, kvadrātfunkcija, apgrieztā proporcionalitāte).
- Varbūtības. Kombinatorika.
- Trijstūri. Trijstūra elementi (mediānas, bisektrises, augstumi, viduslīnijas). Trijstūra perimetrs un laukums.

- Četrstūri (taisnstūris, kvadrāts, paralelograms, rombs, trapece). Četrstūra elementi (malas, leņķi, augstumi, diagonāles). Četrstūra perimetrs un laukums.
- Riņķis, riņķa līnija. Nogriežņi un leņķi riņķī.
- Trigonometriskās sakarības taisnleņķa trijstūrī.
- Telpiski ķermeņi, to tilpums un virsmas laukums.

Palīgīdzekļi, kurus atļauts izmantot iestājpārbaudījuma laikā

Darbs veicams ar tumši zilu vai melnu pildspalvu. Zīmējumos drīkst lietot parasto zīmuli, krāsaino zīmuli, lineālu, transportieri, cirkuli, dzēšgumiju.

Kopā ar darba lapām skolēnam tiks izsniegta arī 9.klases eksāmena formulu lapa.

Nav atļauts izmantot mobilās ierīces.