

Kāds ir Tavs matemātiskais ķēriens?

Izlasi jautājumus, katram no tiem izvēlies sev visatbilstošāko atbildi un pieraksti punktus. Beigās saskaiti rezultātu un uzzini savu matemātiskā ķēriena veidu!

1. Kā Tev ir visvieglāk uztvert matemātikas uzdevumus?

- A** Kad uzdevumā ir bildes, shēmas, zīmējumi - 1 punkts
- B** Kad uzdevums ir sakārtots, loģisks - 2 punkti
- C** Kad varu saprast, kā to pielietot dzīvē - 3 punkti
- D** Kad varu eksperimentēt un izmēģināt dažādus risinājumu veidus - 4 punkti

2. Kādi uzdevumi Tev parasti padodas vislabāk?

- A** Ģeometriskās figūras, to zīmēšana - 1 punkts
- B** Skaitļi, aprēķini, sistēmas - 2 punkti
- C** Teksta uzdevumi par ikdienas situācijām - 3 punkti
- D** Āķīgie uzdevumi un "cietie rieksti" - 4 punkti

3. Kā Tu jūties, ja uzdevumam ir tikai viens pareizais risinājums?

- A** Neitrāli - galvenais, lai varu saprast, kā risināt - 1 punkts
- B** Ļoti labi - man patīk skaidri noteikumi - 2 punkti
- C** Labi - svarīgākais, ka atbildei ir jēga un to var izmantot ikdienā - 3 punkti
- D** Garlaicīgi - interesantāk, ja var izmēģināt vairākus risinājumus - 4 punkti

4. Kas Tev matemātikā šķiet visinteresantākais?

- A** Vizuāli elementi un shēmas - 1 punkts
- B** Kārtība un loģika - 2 punkti
- C** Reāli piemēri no dzīves - 3 punkti
- D** Iespēja domāt radoši un "ārpus rāmjiem" - 4 punkti

5. Ko Tu dari, ja uzdevums ir grūts?

- A Mēģinu to uzzīmēt - 1 punkts
- B Sadalu uzdevumu vairākās daļās un risinu pakāpeniski - 2 punkti
- C Mēģinu sasaistīt uzdevumu ar piemēriem no dzīves - 3 punkti
- D Izmēģinu dažādus variantus, kā uzdevumu atrisināt - 4 punkti

6. Kādos matemātikas uzdevumos Tu jūties vispārlicinātāk?

- A Kad uzdevumu redzu vizuāli - 1 punkts
- B Kad uzdevums ir skaidrs un redzu loģiku - 2 punkti
- C Kad uzdevumu varu sasaistīt ar reālās dzīves piemēriem - 3 punkti
- D Kad uzdevumā varu radoši izpausties, izdomāt savus variantus - 4 punkti

7. Ja matemātika būtu ceļojums, kas būtu Tu?

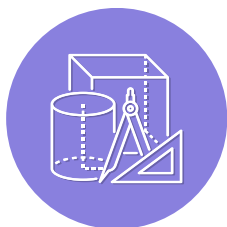
- A Fotogrāfs, kas meklē skaistas formas - 1 punkts
- B Kartes lasītājs, kas seko maršrutam - 2 punkti
- C Ceļotājs, kurš meklē praktiskākos risinājumus - 3 punkti
- D Piedzīvojumu meklētājs, kas atklāj jaunus ceļus - 4 punkti



*Bez matemātikas neko nevar paveikt.
Visapkārt ir matemātika. Visapkārt ir skaitļi.*

/Šakuntala Devi/

Noskaidro savu matemātisko ķērienu!



Vizuālais ķēriens (7-11 punkti)

Tev vislabāk padodas ģeometrija, shēmas, attēli un uz intuīciju balstīta izpratne. Matemātika Tev ir kaut kas, ko vari ieraudzīt un sajust - risinājums bieži "parādās" prātā kā bilde. Tu pamani formas, sakarības un detaļas, ko citi dažreiz neierauga.



Loģiskais ķēriens (12-17 punkti)

Tu dod priekšroku skaidrai struktūrai un noteikumiem. Vienādojumi, algoritmi un loģiska domāšana ir Tavs spēks. Tev patīk, ja viss ir sakārtots un saprotams, un gandarījumu sagādā brīdis, kad soli pa solim nonāc pie precīza risinājuma.



Praktiskais ķēriens (18-23 punkti)

Tev ir svarīgi, lai iegūtās matemātikas zināšanas būtu noderīgas arī ārpus skolas. Tu viegli saproti reālos piemērus un vari izmantot matemātiku dažādās dzīves situācijās. Tu bieži uzdod jautājumu: "Kā tas noderēs dzīvē?" - un tieši tas ir Tavs spēks.



Radošais ķēriens (24-28 punkti)

Matemātika Tev ir vairāk nekā tikai formula un risinājums - Tu domā ārpus rāmjiem! Tevi patīk nestandarta uzdevumi, kombinēšana un oriģināli risinājumi, jo matemātiku Tu uztver drīzāk kā spēli vai izaicinājumu.

Parādi savas spējas!

Tagad, kad zini savu matemātisko spēku, laiks spert nākamo soli un izmēģināt savas spējas praksē! Piedalies Uzdevumi.lv rīkotajā tiešsaistes konkursā "Matemātiskais ķēriens", pārbaudi savas zināšanas un laimē vērtīgas balvas! **Pieteikties konkursam**



"Matemātiskais ķēriens" ir konkurss 2.-12. klasēm, kurā var piedalīties jebkurš skolēns neatkarīgi no savām matemātikas zināšanām. Konkurss norisināsies divās kārtās, un pirmā kārtā jau 16.-20. februārī.

Pieteikšanās līdz 2026. gada 11. februārim. Priecāsimies Tevi redzēt dalībnieku sarakstā!