

Padomi- kā man labāk parādīt savu varējumu matemātikas eksāmenā.

Eksāmens – tas ir pārbaudījums ne tikai skolēnam, bet arī skolotājam. Lai veiksmīgi skolēns nokārtotu valsts pārbaudījumu matemātikā, skolotājam jāsniedz maksimāls atbalsts, kā arī skolēnam atbildīgi jāamācās visus trīs vidusskolas gadus. Beidzot 12.klasi, piedāvāju tematisku atkārtojumu par visiem vidusskolā apgūtiem tematiem. Svarīgi pievērt uzmanību tiem jautājumiem, kuri konkrētās klases skolēniem sagādā grūtības.

Profesionālās izglītības iestāžu skolēniem lielai daļai matemātika sagādā grūtības, tāpēc akcents likts uz zināšanu un pamatprasmju apguvi, uzdevumu risināšanu standartsituācijās.

Piedāvāju atkārtojuma komplektus, katrs kas sastāv no 10 uzdevumiem, skolotājs šos komplektus var dot kā mājas darbus, kuru skolēns izpilda nedēļas laikā. Šajos kompleksos uzdevumi ir no dažādiem tematiem, kas veido prasmi skolēniem ātri pārslēgties no viena uzdevuma tipa uz citu, kā tas ir eksāmena darbā. Šādu sistēmu var veidot jau visu 12.klases 2. semestri.

Esmu novērojusi, ka darbības ar saknēm lielai daļai skolēnu sagādā grūtības. Piedāvāju teorētisku konspektu par n -tās pakāpes sakni, kuru skolēns izmanto pēc vajadzības.

Stundas piemērs par vienādojuma atrisinājuma veidiem, sniegs skolēniem pilnīgu pārskatu par šo tematu.

Piedāvāju darba lapas par funkcijām, kuras skolotājs var izmantot pēc saviem ieskatiem, kā mājas darbu vai darbam klasē.

Piedāvātais izmēģinājuma eksāmena darbs ļaus skolēniem pārbaudīt savas zināšanas un prasmes matemātikā. Iesaku, pēc darba novērtēšanas, izanalizēt pieļautās kļūdas individuāli ar katru skolēnu atsevišķi, lai sniegtu individuālus ieteikumus turpmākai darbībai.