

I.félév vizsgakövetelményei:

1. Elemi számolási műveletek, műveletek sorrendje
- 3.Számológép használata
4. Hatvány és tulajdonságai
- 5 Négyzetgyök és tulajdonságai
- 6.Osztók, többszörösök. Oszthatóság
- 7.Mértékegységek, átváltás
8. Algebrai kifejezések, képletek
- 9.Koordinátarendszer, függvények
10. Halmazok, halmazműveletek
- 11.Statisztika, átlagszámítás
12. Kombinatorika, egyszerűbb szöveges feladatok.
13. Szakmai számítások.

II.félév vizsgakövetelményei:

- 1.Egyenes és fordított arányosság
- 2.Százalékszámítás, kamatszámítás
- 3 Sorozatok
- 4.Egyenletek, mérlegelv, megoldás ellenőrzése
- 5.Egyenlőtlenségek
6. Szöveges feladatok megoldása egyenlettel
- 7.A geometria alapjai (szakasz, egyenes, szög, párhuzamosság, merőlegesség, alapszerkesztések)
8. Sokszögek,átlók, nevezetes vonalak
9. Terület, kerület
10. Körvonal, körlap
- 11.Pitagorász tétel
12. Hasábok, gúla
13. Henger, kúp, gömb
14. Felszín, térfogat
15. Szakmai számítások