

Požiadavky na vedomosti z matematiky pre študentov Duálnej akadémie :)

1. Rovnice
2. Rovnice podľa počtu neznámych
3. Rovnice podľa druhu funkcií
4. Ekvivalentné úpravy rovníc
5. Rovnice 1. a 2. stupňa
6. Počtové úkony s odmocninami
7. Mocniny a rozklady dvojčlenov
8. Odmocniny
9. Mocniny s prirodzeným exponentom
10. Sčítanie a odčítanie mocnín
11. Násobenie mocnín
12. Delenie mocnín
13. Umocňovanie mocnín
14. Mocniny so záporným mocniteľom
15. Aritmetický priemer
16. Geometrický priemer
17. Pomer
18. Mierka
19. Úmernosť
20. Priama úmernosť
21. Nepriama úmernosť
22. Úmera
23. Trojčlenka
24. Percentá a promile
25. Zlomky
26. Porovnanie veľkosti zlomkov
27. Rozširovanie zlomkov
28. Krátenie zlomkov
29. Sčítanie a odčítanie zlomkov
30. Násobenie zlomkov
31. Delenie zlomkov
32. Desatinný rozvoj
33. Zaokrúhľovanie čísel