

Obsah a rozsah prijímacích skúšok z matematiky na SPŠ Dubnica nad Váhom
v školskom roku 2025/2026

Obsah

- obsah vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu pre 2. stupeň ZŠ pre vzdelávaciu oblasť Matematika a práca s informáciami, predmet matematika

Okruhy otázok na prijímacie skúšky z matematiky

1. Obsah rovinných útvarov.
2. Pytagorova veta.
3. Objem, povrch kocky, kvádra.
4. Lineárna rovnica.
5. Lineárna nerovnica.
6. Slovná úloha vedúca k riešeniu lineárnej rovnice.
7. Vyjadrenie neznámej zo vzorca.
8. Percentá.
9. Podobnosť trojuholníkov, mierka mapy.
10. Úprava číselného výrazu.

Rozsah

- 10 testových otázok s krátkou odpoveďou, každá za 10 bodov

Čas na vypracovanie : 60 minút

Celkový počet bodov: 100