

**TN05A14 Gondolkodási módszerek az alsó tagozaton
Vizsgatematika**

- A szöveges feladatok tanítása.
- Az alsó tagozatos szöveges feladatok megoldási módszerei.
- A logika elemei; állítások, nyitott mondatok; logikai műveletek (negáció, konjunkció, diszjunkció, implikáció). De Morgan azonosságok. Kvantoros állítások.
- Halmazok és logika az alsó tagozaton.
- Függvény, mint egyértelmű hozzárendelés. Az összefüggések kifejezése rajzzal, nyíllal, nyitott mondatokkal.
- Az egyenes arányosság és a lineáris függvény. Függvényábrázolás koordináta-rendszerben.
- Sorozatok; számsorozatok (különbségsorozat, hányadossorozat, periodikus sorozat).
- Relációk, függvények, sorozatok az alsó tagozaton.