

JAVÍTÓVIZSGA
matematikából
II/10-1 és II/10-2 osztály

A javítóvizsgán írásbeli feladatsort kell megoldani legfeljebb 60 perc alatt, ami értékelésre kerül. Az elégséges szint eléréséhez a pedagógiai programban leírtak a mérvadók.

FONTOS: Az írásbeli vizsgára a „beugró” az éves tananyagról a füzet bemutatása (alapkövetelmény: tananyagrészek, órai vázlatok leírása és feladatok szakszerű megoldása a füzetben). Ez az anyag rész a Classroomban is megtalálható:

- II/10-1 osztály Classroom kurzus kódja: x4os6dr
- II/10-2 osztály Classroom kurzus kódja: ynvwyx5

A javítóvizsgán használható/szükséges segédeszközök: saját számológép, toll, ceruza, vonalzó. A szöveges adatok megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép hiányában függvénytáblázat használható. Más segédeszköz nem használható.

Az alábbiakban azokat a témaköröket részletezzük, melyek a vizsga részét képezik.

I.félév	
ssz.	Témakörök/tétel leírása
1.	Logikai problémák alkalmazása
2.	Százalékszámítás a gyakorlatban
3.	Képlettel történő számolás
4.	Egyenletek megoldása
5.	Grafikonok diagramok értelmezése, ábrázolása
6.	Számolások alapműveletek segítségével egyszerű feladatokban
II. félév	
7.	Függvények ábrázolása
8.	Arányossági problémák felismerése és számolása
9.	Pitágorász tétele és a szögfüggvények
10.	Geometriai transzformációk és ezek alkalmazása egyszerű feladatokban
11.	Egyszerű testek
12.	Kombinatorikai alapismeretek