

# MATEMATIKA JAVÍTÓVIZSGA

9. osztály

2021-2022.

Halmazműveletek (unió, metszet, különbség)

Intervallumok

Háromszögekre vonatkozó ismeretek

Pitagorasz-tétel

Négyszögek, sokszögek

Százalékszámítás

Hatványozás

Számok normálalakja

Műveletek polinomokkal

Nevezetes szorzatok

Polinomok szorzattá alakítása

Algebrai törtek egyszerűsítése

Függvények (lineáris, másodfokú, abszolútérték, négyzetgyök)

Statisztika (módusz, medián, terjedelem, átlag, kördiagram, oszlopdiagram)

Valószínűség-számítás

Körív hossza, körcikk területe

Vektorok

Elsőfokú egyenletek, egyenlőtlenségek, egyenletrendszerek