

Javítóvizsga témakörök 11. A osztály

1. Hatványozás: 1. Hatványozás egész kitevőre
2. Törtkitevőjű hatvány
2. Exponenciális függvény, egyenletek
3. A logaritmus fogalma
4. Trigonometria: 1. Hegyesszögek szögfüggvényei, síkbeli és térbeli számítások
2. Szinusztétel
3. Koszinusztétel
5. Koordinátageometria: 1. Műveletek vektorokkal, vektorok a koordináta rendszerben, vektor hossza, két pont távolsága, felezőpont koordinátái
2. Egyenes egyenlete, egyenesek metszéspontja, merőleges, párhuzamos egyenesek
3. Kör egyenlete
6. Kombinatorika: 1. Permutáció
2. Variáció
3. Ismétlés nélküli kombináció
7. Gráfok
8. Klasszikus valószínűségszámítási modell

Budapest, 2026. 06. 29.