**Javítóvizsga témakörök 11. osztály**

1. Kombinatorika: 1. Permutáció

 2. Variáció

 3. Ismétlés nélküli kombináció

1. Gráfok
2. Törtkitevőjű hatvány
3. Exponenciális függvény, egyenletek, egyenletrendszerek, egyenlőtlenségek
4. Logaritmus függvény, egyenletek, egyenletrendszerek, egyenlőtlenségek
5. Trigonometria: 1. Vektorok, skaláris szorzat

2. Szinusztétel, koszinusztétel

3. Trigonometrikus egyenletek, egyenlőtlenségek

1. Koordinátageometria: 1. Vektor, vektor hossza, két pont távolsága, felezőpont, súlypont koordinátái

2. Egyenes egyenlete, egyenesek metszéspontja, háromszög nevezetes vonalainak egyenlete, párhuzamos, merőleges egyenes egyenlete

Budapest, 2021. 06. 22.