

Tudnivalók a Matematikai Analízis II. vizsgához

1. A vizsgára Neptun-ban jelentkezni **KELL**.
2. A vizsgát megelőző nap **déli 12 órakor** lezárul a feliratkozás-lejelentkezés. Kérem, ha valaki váratlan akadály miatt *mégsem tud jönni vizsgázni*, azt feltétlenül jelezze a TO-nak vagy nekem.
3. A félév utolsó vizsgaalkalma június 23-n lesz, ami szükség esetén másnap folytatódik. Ez az UV vizsgaalkalom nem lehet az *első* vizsgája senkinek. Egy korábbi vizsga eredményét (ill. sikertelenségét) lehet javítani.

A vizsga menete

1. A vizsga előtti nap koradélután a vizsgázók sorrendjét beosztom, erről Neptun üzenetben mindenki értesítést kap. Egyéni kéréseket igyekszem figyelembe venni, *szóljanak legkésőbb a vizsgát megelőző nap délig*.
2. A vizsga része lesz egy egyszerű **komplex függvénytani feladat megoldása** is.
3. Aki a félév során 90 pont alatt teljesített, annak a diáknak a szóbeli vizsga előfeltételeként egy 30 perces írásbeli feladatsort kell megoldania. Erre a vizsganap folyamán előre megadott időpontban, 11 órakor kerül sor.
4. A vizsgázó a tételjegyzékből egy tételt "választ" majd, két dobókocka segítségével. Az UV-t kivéve, **a felkészülés megkezdése előtt lehetőség van új tétel húzására**, de akkor a jegy **maximum elégséges** lehet.
5. A kiválasztott témában el kell mondani a felsorolt fogalmakat, tételeket, alapvető összefüggéseket. Ez a **közepes** szint.
6. A **jó és jeles** jegyhez tudni kell az megjelölt **bizonyításokat is**.
7. A tételjegyzékben bizonyos definíciók, tételek **vastag betűvel** vannak felsorolva. Ezek ismerete **kötelező**. Aki nem tudja, sajnos elégtelen vizsgajegyét kap. **A vastag betűs részek ismerete nem elegendő**.
8. A tétel vázlatának kidolgozására kb. 10-15 perc áll rendelkezésre, ez írásban történik. A vázlat alapján azt kell elmondani, amire rákérdezek.

2020. május 25.

A tananyag megtanulásához erőfeszítés kell. Ingyen nem kapja senki.

*Szánjanak rá **elegendő** időt.*

Kívánom, hogy sok örömet (is) találjanak a felkészülésben. Biztos vagyok benne, hogy jó befektetés lesz.