

## Tudnivalók az Analízis II. vizsgához

1. A vizsgára az jöhet, aki a félévközi követelményeket teljesítette, és a Neptun-ban van aláírása.
2. A vizsgára Neptun-ban jelentkezni **KELL**.
3. A vizsgát megelőző nap **déli 12 órakor** a feliratkozás-lejelentkezés lezárul. Aki igazolatlanul marad távol, egy vizsgalehetőséget elhasznál – bár jegyet nem kap rá. Kérem jelezzék a TO-nak vagy nekem, ha valami váratlan akadály jön közbe.
4. A félév utolsó vizsgaalkalma június 25-n lesz, szükség esetén másnap folytatódik. A TVSz nem tiltja, hogy ez a vizsgalehetőség (UV) legyen az *első* vizsgája bárkinek.

### A vizsga menete

1. A vizsga napján, a vizsgázók sorrendjének beosztásával kezdjük. Egyéni kéréseket igyekszem figyelembe venni, szóljanak. Ez a beosztás hozzávetőleges becslés lesz. Kérek mindenkit, hogy legyen a közelben.
2. A vizsgázó a tételjegyzékből egy tételt húz majd. **Az UV-t kivéve a felkészülés megkezdése előtt lehetőség van új tétel választására,** de akkor a félév végi jegy **maximum elégséges** lehet.
3. A vizsga során egy **komplex függvénytani feladat megoldását** is fogom kérdezni.
4. A kiválasztott témában el kell mondani a felsorolt fogalmakat, tételeket, alapvető összefüggéseket. Ez a **közepes** szint.
5. A **jó és jeles** jegyekhez tudni kell az megjelölt **bizonyításokat is**.
6. A tételek kidolgozására kb. 30-40 perc áll rendelkezésre, ez írásban történik. A vázlat alapján azt kell elmondani, amire külön rákérdezek.
7. A tételjegyzékben bizonyos definíciók, tételek **vastag betűvel** vannak felsorolva. Ezek ismerete **kötelező**. Aki nem tudja, elégtelen vizsgajegyet kap. **A vastag betűs részek ismerete nem elegendő.**
8. Sikeres szóbeli vizsga esetén a Matematikai Analízis II. érdemjegy a vizsgajegy és a virtuális gyakorlati jegy átlaga lesz.

2018. május 22.

*A tananyag megtanulásához erőfeszítés kell. Ingyen nem kapja senki. Szánjanak rá **elég időt**.*

*Ne feledjék, hogy most a tisztességes felkészülés **állapotbeli kötelességük**. Kívánom,  
hogy sok örömet (is) találjanak a felkészülésben. Biztos vagyok benne, hogy jó  
befektetés lesz.*