

# Kiadott feladatok a dolgozatokhoz és a vizsgára a Bevezetés az analízisbe (Mat. BSc, nappali tagozat) kurzushoz

A feladatszámok két jegyzetre utalnak:

[1] Németh József-Németh Zoltán: Analízis I. feladatgyűjtemény (Polygon, 2009)

[2] Bagota Mónika-Németh József-Németh Zoltán: Analízis II. feladatgyűjtemény (Polygon, 2004)

Az évközi dolgozatokban **ezekhez nagyon hasonló** feladatok fognak szerepelni, a vizsgadolgozatokban **ilyen jellegűek**.

**1. dolgozat** (szeptember 24.): [1]-ből 1-16, 22, 29-36, 41-69, 72, 76-94.

**2. dolgozat** (okt. 25.): [1]-ből 94-106, 122, 125-131, 148-178, 180-192, 224-247, 289-300; [2]-ből 422-428, 437-442, 450-457, 466-471, 473-474, 476-478, 480-481, 485-489.

**3. dolgozat** (november 19): [2]-ből 466-471, 476-478, 480-481, 485-489, 519-527, 530, 534, 544-548, 578-583, 585-589; [1]-ből 329-341, 343-346, 348-357, 493-508.

**Vizsgára** a fentiekén felül [1]-ből 196-205, 208-222, 397-450, 451-458, 466-477, 512-522, 533-539, 549-557, 593-602.

Figyelmükbe ajánljuk az [1] 1515-1598 ismétlő kérdéseket is. Érdemes megnézni régebbi vizsgadolgozatokat is [itt](#) [vagy itt](#).

---

2012. 08. 31. Németh József