## Számítógép architektúrák – 3. Practice

Téma: Egylépéses kódok, kódolás

Mappa neve: **NEPTUNKOD\_1002** 

Töltse fel a GitHub rendszer aktuális mappába a forrás fájlokat!

Határidő: 2025.10.06.

Módosítás esetén végleges határidő: 2025.10.08.

## 1. feladat

Kódolja a következő bitsorozatot NRZ és RZ kódolással (rajz is): 0D41 (Hex)

## 2. feladat

a.) Konvertálja a következő decimális számokat binárissá, majd Gray- kóddá és vissza:

$$N1 = 3950 N2 = 2002$$

**b.**) Határozza meg a decimális számok BCD kódját.

**Mentés:** *neptunkod\_3 task.pdf*