

# Számítógépes hálózatok

## gyakorló feladatok 11.

Lukovszki Tamás

**1. feladat:** Tekintsük a TCP kapcsolatfelépítést. Mi történik, ha eközben csomagok elvesznek?

1. Adjon egy példát (SYN,ACK) csomagoknak és azok elvesztésének egy olyan sorozatára a kliens és a szerver között, hogy a kapcsolatfelépítés után a két résztvevő ellenkezően látja, hogy a kapcsolat sikeresen felépült-e.
2. Milyen következményel jár ez a fogadónál?

**2. feladat:**

1. Mit jelent egy "triple duplicate acknowledgement" és hogyan kezeli ezt a TCP?
2. Melyik ablak kerül a TCP-ben átvitelre?
3. Hogyan lehet elérni, hogy a kommunikációs partner a "slow start" mechanizmushoz tartsa magát?