**skupina B:**

1. Čo je Hammingova vzdialenosť, aká musí byť ak chceme detekovať (d = E + 1) a opraviť (d = 2E + 1) chyby. (3b)

2. Bola daná prenesená správa v hexa kóde a polynóm, pomocou CRC určiť či sa správa preniesla bez chýb. (4b)

3. Nakresliť a stručne popísať základné funkčné prvky smerovača. (4b)

4. Vysvetliť princíp prideľovania lístkov v switchi a ukázať na príklade. (4b)