

Bit, bajt, registar

1. Što je bit?
2. Koliko je
 - a) 230 KiB = _____ B?
 - b) 4 GiB = _____ KB?
 - c) 7GiB = _____ b?
3. Poredaj po veličini zadane vrijednosti:
1 MiB, 1000 KiB, 300 MiB, 1 GiB, 2000 KiB.
4. Ako se tekst sastoji od 3072 znakova, a svaki znak je prikazan proširenim ASCII kodom, koliko prostora u KiB zauzima taj tekst?
5. Tekst zauzima 200 KiB na tvrdome disku. Koliko stranica ima tekst ako se na jednoj stranici nalazi 1600 znakova kodiranih Unicode 16 kodom?
6. Koliko je znakova moguće pohraniti na memorijski prostor veličine 12 KiB ako se za zapis znakova koristi prošireni ASCII kod?
- 4.