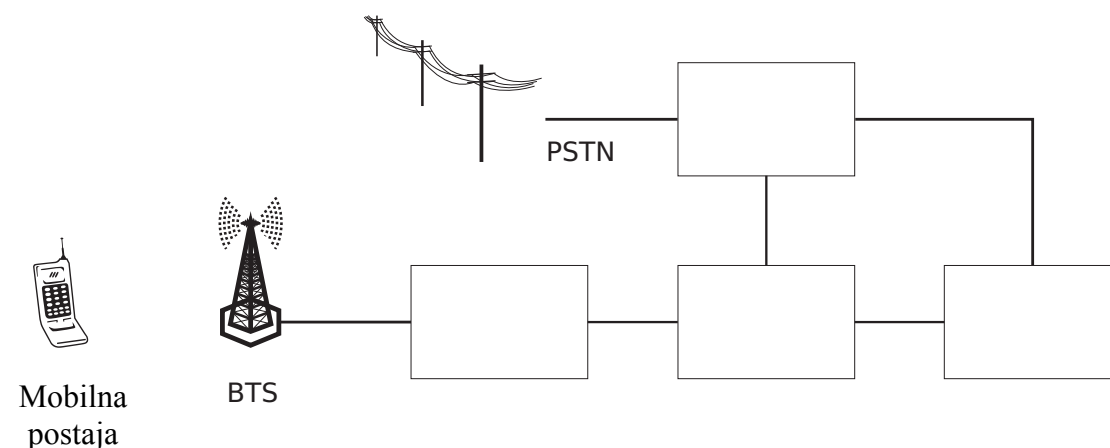
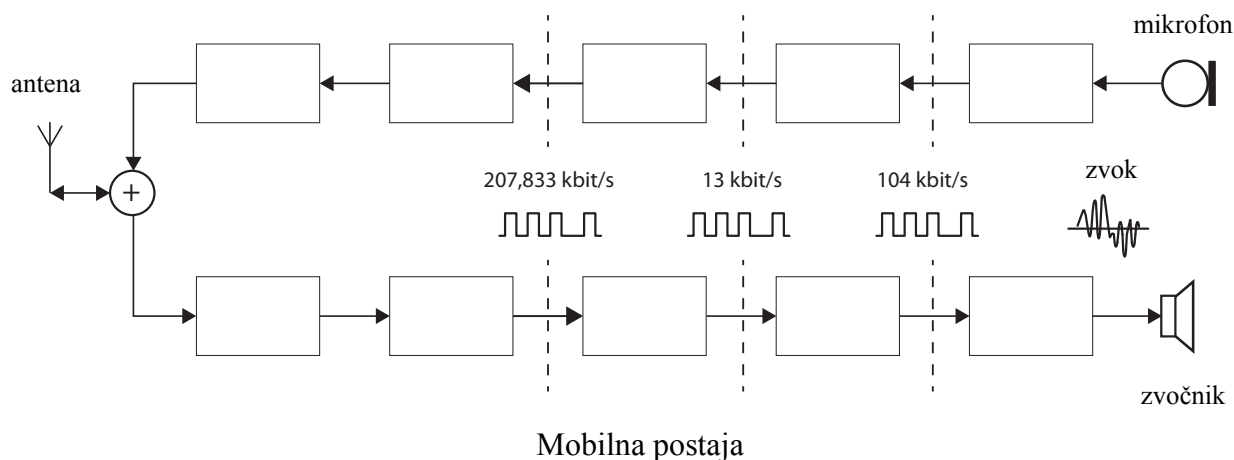


1. Izberite, kaj lahko najdete zapisano na SIM kartici.

IP (internet address), IMSI (subscriber identification number), MAC (physical address), TMSI (temporary subscriber identification number), GPS (positioning module), user memory, authentication key, RR (radio resources management), IMEI (device identification)

2. Uredite GSM standard glede na maksimalno število razpoložljivih kanalov v eni sami celici od najnižjega (1) najvišjega (3)

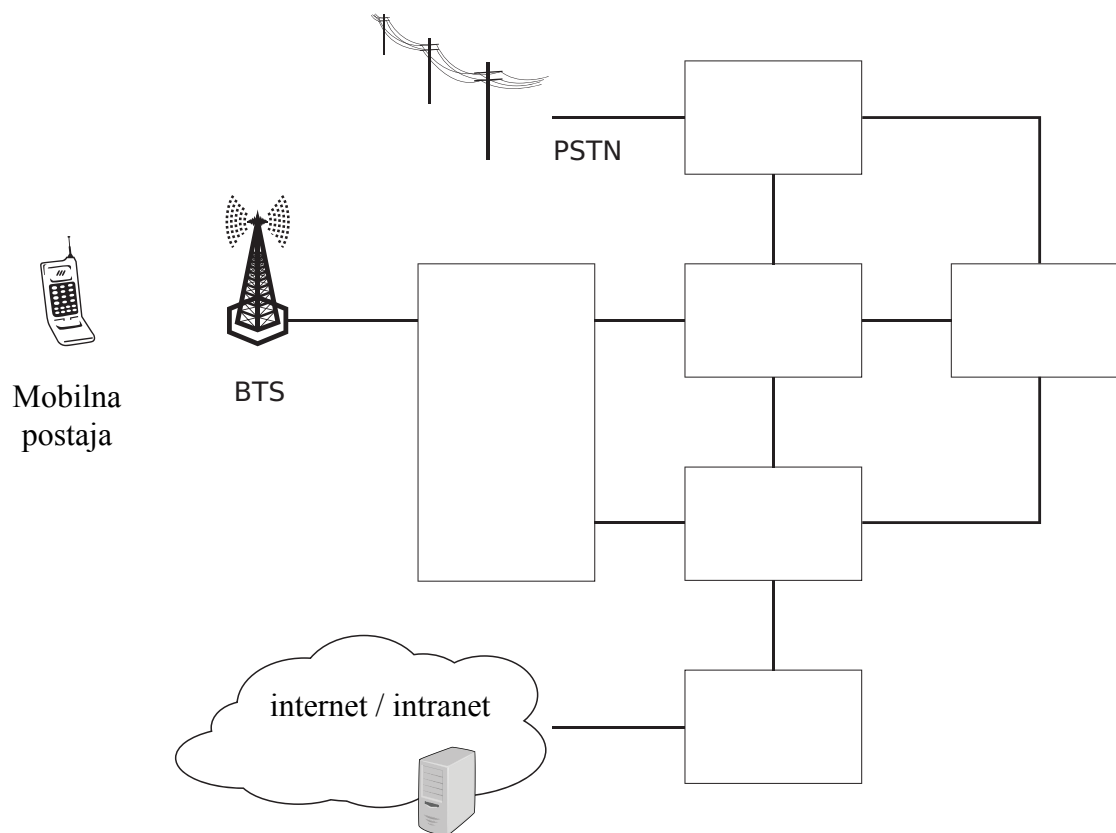
- ___ GSM 900
 ___ GSM 1800
 ___ GSM 1900

3. Dopolnite ahitekturo GSM omrežja.**4. Dopolnite diagram mobilne postaje.**

5. Uredite tehnologije prenosa (za konvencionalen GSM in 2.5G sisteme) glede na maksimalno teoretično prenosno hitrost od najpočasnejše (1) do najhitrejše (4).

- ___ CSD
 - ___ EDGE
 - ___ HSCSD
 - ___ GPRS
-

6. Dopolnite GSM arhitekturo in funkcionalne bloke GPRS omrežja.



7. Opišite lastnosti tehnik prenosa 2G and 2.5G mobilnih omrežij.

EDGE _____

CSD _____

GPRS _____

HSCSD _____

1 En rezerviran radijski kanal na naročnika

4 Vodovna komutacija

2 Več kot en kanal na naročnika

5 Modulacijska shema 8-PSK

3 Paketna komutacija

6 Modulacijska shema GMSK

8. Popravite trditve tako, da bodo restive pravilne.

Večje zakasnitve podatkovnih paketov lahko opazimo v $\left(\begin{smallmatrix} \text{paketni} \\ \text{vodovni} \end{smallmatrix} \right)$ komutaciji.

GPRS tehnologija v GSM omrežju omogoča učinkovitejše upravljanje z oddajnimi resursi, oz., oddajni resursi se določijo le za $\left(\begin{smallmatrix} \text{določeno} \\ \text{neomejeno} \end{smallmatrix} \right)$ trajanje.