

1. Na jaké frekvenci (pásmu) funguje technologie Bluetooth?

- a) 1800 MHz
- b) 5 GHz
- c) 2.4 MHz
- d) 2.4 GHz

2. Jaký jsme si udávali praktický dosah technologie Bluetooth?

- a) cca 5 m
- b) cca 20 m
- c) cca 1 km
- d) cca 150 m

3. Pomocí jakých šifer lze zabezpečit Wi-Fi síť?

- a) WEP, WPA, WPA2
- b) TCP/IP, DNS
- c) IMAP, PostSignum
- d) HTTPS, DHCP

4. Jaká modernější technologie přímo vychází z GPRS?

- a) HTCP
- b) UMTS
- c) EDGE
- d) Bluetooth

5. Na jaké frekvenci pracuje síť GSM v ČR?

- a) 900 a 1800 MHz
- b) 2400 MHz
- c) 1900 MHz
- d) 450 a 1900 MHz

6. Z kolika operačních družic je složen systém GPS?

- a) 5
- b) 16
- c) 33
- d) 27

7. Kdo je provozovatelem souřadnicového systému GPS?

- a) Ministerstvo obrany USA
- b) Evropská unie
- c) NATO
- d) Celosvětové sdružení mobilních operátorů

8. Kolik účastníků může zároveň hovořit na jednom timeslotu v síti GSM?

- a) 8
- b) 2
- c) 4
- d) 6

9. Která technologie umožňuje přenos hlasových hovorů přes internet?

- a) GPS
- b) VoIP
- c) Wi-Fi
- d) Bluetooth

10. Při klasické synchronizaci dat dochází k přenosu dat jakými směry?

- a) data se přenáší pouze do internetu
- b) z cíle na zdroj
- c) ze zdroje na cíl
- d) obousměrně