1. Ali bi sistem GPS deloval tudi, ce bi satelite postavili na vrhu hribov, namesto da so v vesolju?

Sistem bi deloval, vendar nebi bilo prakticno, saj bi za isto pokrivanje potreboval veliko vec satelitov.

2. Zakaj se GPS pri telefonu prej sinhronizira s satelitom, kot avtomobilski GPS?

Ker si sistem GPS v telefonu pomaga še z mobilnim sistemom.

3. Zakaj pride do dopplerjevega pojava in kako bi rešil problem da ne pride do tega pojava pri satelitski komunikaciji.

4. Kako vemo pri doplerju v kero stran se premika predmet

5. FM radar.

6. Dopplerjev radar