1. Razmak između brijega i brijega je 8m, a period je 0,02 s. Kolika je valna duljina i kolika je brzina vala?
2. Daska udari o površinu mora 40 puta u 10 sekundi. Valna duljina je 4 m. Koliki put val prijeđe za jedan sat?
3. Razmak između dva brijega je 100 cm, a uže zatitra četrdeset puta u jednoj minuti. Koja je brzina vala?
4. Uže zatitra 40 puta u 2 minute, valna duljina vala je dva metra. Kolki put val prijeđe za pola sata?
5. Izvor vala u vodi napravi 40 titraja u 5 s. koliki je period vala?
6. Val ima frekvenciju od 5 Hz i brzinu širenja od 10 cm/s. Kolika mu je valna duljina i koliki put prijeđe val za jedan sat.