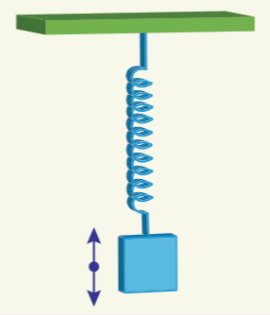
**3.1. Proučimo valove**

1. **Dopuni.**

Širenjem valova kroz sredstvo prenosi se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

(čestice/ energija)

1. **Dopuni**.

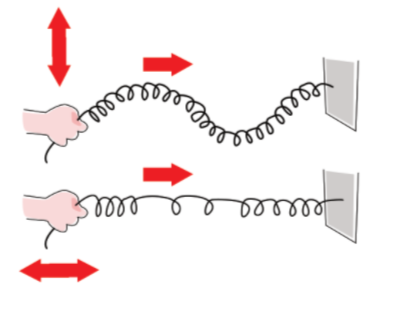
Titranje je periodično gibanje tijela i čestica

oko \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ položaja.

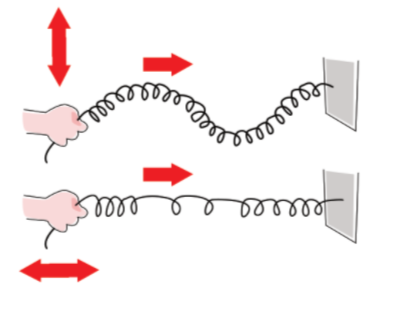
(okomitog/ ravnotežnog)

1. **Dopuni.**

Val kod kojeg čestice sredstva titraju **okomito** na smjer širenja vala nazivamo\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .



Val kod kojeg čestice sredstva titraju **u smjeru** širenja vala nazivamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .



1. **Zaokruži** slovo ispred točne tvrdnje.

Val koji nastaje iz točkastog izvora na mirnoj površini vode nazivamo:

1. ravni val
2. kružni val
3. zvučni val.
4. **Zaokruži** slovo ispred točne tvrdnje.

Dodirnemo li letvicom površinu vode pritom će nastati:

1. kružni val
2. elektromagnetski val
3. ravni val.