

| | |
|--|--|
| Šta je mehaničko kretanje? | Mehaničko kretanje je promena položaja tela u odnosu na druga tela. |
| Šta je referentno telo? | Referentno telo je telo u odnosu na koje posmatramo kretanje. |
| Objasni relativnost kretanja | U zavisnosti od izbora referentnog tela mogu da se kreću ili miruju. |
| Šta je putanja? | Putanja je stvarna ili zamišljena linija po kojoj se telo kreće. |
| Kakvo kretanje može biti prema obliku putanje? | Prema obliku putanje kretanja mogu biti pravolinijska i krivolinijska. |

| | |
|---|---|
| <p>Nabroj primere pravolinijskog kretanja.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Pokretne sptepenica, - dok pada kamenčić, - lift, - klizna vrata... |
| <p>Nabroj primere krivolinijskog kretanja.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - List sa grane, - automobil između dva grada, - fudbaler za vreme igre, - leptir na livadi..... |
| <p>Šta je pređeni put?</p> | <p>Pređeni put je dužina dela putanje koju telo pređe za određeno vreme.</p> |
| <p>Koja je oznaka i merna jedinica za pređeni put?</p> | <p>Oznaka je S, a merna jedinica je km, m, dm....</p> |
| <p>Kada telo možemo posmatrati kao materijalnu tačku?</p> | <p>Telo čija se velična i oblik mogu zanemariti u odnosu na dužinu putanje možemo smatrati materijalnom tačkom.</p> |
| <p>Šta je vreme kretanja?</p> | <p>Vreme kretanja je dužina trajanja nekog kretanja.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Koja je oznaka i merna jedinica za vreme?</p> | <p>Oznaka je t, a merna jedinica s, min, h, dan, godina</p> |
| <p>Kako se kretanja prema brzini mogu podeliti?</p> | <p>Prema brzini kretanja delimo na ravnomerna i promenljiva.</p> |
| <p>Kada se telo kreće ravnomerno?</p> | <p>Telo se kreće ravnomerno ako prelazi jednake delove puta u jednakim vremenskim intervalima.</p> |
| <p>Kada se telo kreće promenljivo?</p> | <p>Telo se kreće promenljivo ako prelazi jednake delove puta za različite vremenske intervale.</p> |
| <p>Šta je ravnomerno pravolinijsko kretanje?</p> | <p>Ravnomerno pravolinijsko kretanje je kadaa telo prelazi jednake delove puta u jednakim vremenskom intervalima i pri tome se kreće pravolinijski.</p> |