

## Kretanje u prostoru i vremenu. Zvuk.

\_\_\_\_\_

*ime i prezime*

① a) Kretanje je \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

Linija po kojoj se telo kreće je \_\_\_\_\_.

Prema smeru kretanja putanje kretanje može biti \_\_\_\_\_ ili  
\_\_\_\_\_.

b) Podvuci **plavom bojom** primere pravolinijskog, a **zelenom** primere krivolinijskog kretanja.

Pad kruške sa grane.

Kretanje vrteške.

Slalomska vožnja skijaša.

Skok skakača sa odskočne daske.

Sletanje aviona.



② a) Zašto lopta bačena uvis pada na zemlju? Šta to privlači sva tela ka zemlji?

To je: \_\_\_\_\_.

b) Šta bi se dogodilo kada bismo skočili bez padobrana **kada sila zemljine teže ne bi postojala?**

\_\_\_\_\_

c) Tela se teže klizaju po \_\_\_\_\_ površinama, a lakše po \_\_\_\_\_  
površinama.

③ Događaje prema vremenu odigravanja možemo izraziti u \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_ ili \_\_\_\_\_ vremenu.

XIX vek je počeo \_\_\_\_\_ god. a XX vek se završio \_\_\_\_\_ god.

④ Kom veku pripadaju napisane godine?

1389. \_\_\_\_\_      1534. \_\_\_\_\_      1619. \_\_\_\_\_  
1904. \_\_\_\_\_      2018. \_\_\_\_\_      1706. \_\_\_\_\_

⑤ a) Zvuk nastaje \_\_\_\_\_ nekog tela. On spada u posebnu vrstu  
kretanja koje se zove \_\_\_\_\_.

b) Ogovori sa **DA** ili **NE**.

Zvuk se ne prostire kroz vodu. \_\_\_\_\_

Zvuk se prostire kroz vodu i vazduh. \_\_\_\_\_

Zvuk se bolje prostire kroz vazduh. \_\_\_\_\_

Zvuk se bolje prostire kroz čvrsta tela. \_\_\_\_\_

⑥ Dopuni zapise:

5 sedmica = \_\_\_\_\_ dana      5 dana = \_\_\_\_\_ časova

1 vek = \_\_\_\_\_ god.      1 decenija = \_\_\_\_\_ god.

1 vek = \_\_\_\_\_ decenija      5 vekova = \_\_\_\_\_ god.

1 milenijum = \_\_\_\_\_ god.

*Autor: Milica Pajić Lazarov*