

PREVERJANJE ZNANJA: GIBANJE, SVETLOBA, ZVOK (SPO) Ime in priimek: _____

1. Za vsako trditev o gibanju napiši DA, če drži, in NE, če ne drži.

- a) Vozilo se bo peljalo dlje, če je površina bolj hrapava. _____
- b) Če je klanec bolj strm, se vozilo pelje dlje. _____
- c) Padalo z večjo ploskvijo pada hitreje. _____
- d) Zmečkan papir je težji od nezmečkanega in pade hitreje. _____
- e) Voda bolj zavira gibanje kot zrak. _____
- f) Čim močnejši je tok vode, tem počasneje se vrti mlinček. _____

2. S puščicami nariši smeri vrtenja koles in zobnika.

- a) Kolo se pelje v desno. V katero smer se vrtita kolesi? b) V katero smer se vrti desni zobnik?



3. Dopolni povedi o svetlobi.

Telesa, ki oddajajo svetlobo se imenujejo _____. Največji vir svetlobe je _____.

Svetlobo pa oddajajo še: _____, _____ in _____.

Nekatere stvari pa svetlobo zelo dobro odbijajo. To so npr. _____, _____

in _____. Svetloba lahko pride skozi stvari, ki so _____, za

ostalimi stvarmi pa nastane _____, Stvari vidimo z _____. V temi

ne vidimo, ker _____.

4. Nariši na sliko, kako potujejo žarki in kje nastane senca jabolka.



5. Za vsako trditev o svetlobi napiši DA, če drži, in NE, če ne drži.

- a) Luna je svetilo, ki sveti ponoči. _____
- b) Žival kresnička oddaja svetlobo. _____
- c) Senca je manjša, če je predmet bližje svetilki. _____
- d) Steklo je prozorno, peki papir je prosojen. _____

6. Dopolni, kako iz glasbil izvabimo zvok:

- a) Na flavto _____.
- b) Na boben _____.
- c) Na trobento _____.
- d) Na kitaro _____.

7. Dopolni povedi o zvoku.

Čutilo za zvok je _____. Zvok potuje po _____, pa tudi po drugih snoveh. Če so stene debele, zvok _____. Če je zvok preglasen si _____ lahko poškodujemo. Ljudje, ki slabo slišijo, so _____, ljudje, ki ničesar ne slišijo pa _____.

8. Kateri poskus pokaže, da je za gorenje potreben kisik?

9. Kateri poskus pokaže, da zrak je? Omeni enega.

10. Kateri poskus pokaže, da zračni upor zavira gibanje? Omeni enega.

Uspelo ti je! Preverjanje pošlji učiteljici.

Število točk: ___/40