

име и презиме

ПРОВЕРКА НА ЗНАЕЊАТА ПО ПРИРОДНИ НАУКИ

Физика - Сили и движење

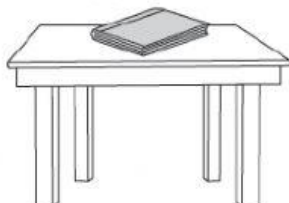
1. Топката лежи на подот. Кога се движи топката?



- а. никогаш не се движи.
- б. кога една сила дејствува врз неа.
- в. кога светлата се вклучени

1/

2. Погледни ја сликата



Книгата на масата не се движи. Зошто ?

- а) не постои сила што дејствува на книга или на маса.
- б) многу е тешка па не мрда
- в) на масата нема чаршав па нема како да се движи

1/

3. Кои сили користат луѓето за да ги придвижат предметите:

- а. движење
- б. гравитацијата
- в. влечење
- д. туркање

1 /

4. Стави Т на силите на туркање и В за силите на влечење



2/

5. Стави Т- кај силите на триење и П- кај силите на паѓање



2/

9. Што се користи за мерење на силите?



1/

10. Силата се мери во _____

1/

11. Триењето е сила што ги _____ предметите. 1/
12. Силното триење создава _____ 1/
13. Какви можат да бидат ефектите од триењето? _____ 2/
14. Поголемо триење предизвикуваат _____ површини а мазните површини предизвикуваат _____ 2/
15. Отпорот на воздухот и водата се сили кои :
- а) ги забрзуваат предметите што се движат низ воздухот и водата
- б) ги забавуваат предметите што се движат низ воздухот и водата
- в) ги надувуваат предметите што се движат низ воздухот и водата 1/
16. Кој ќе паѓа побавно:
- а) падобран со мало платно
- б) падобран со големо платно 1/
17. Како се нарекуваат формите што го намалуваат отпорот на водат и воздухот? _____ 1/
18. Наброј 3 примери на тела со форма што го намалува отпорот на водата и воздухот: _____ 3/

Целосно совладано 21-18 /5

Совладано 17 – 14 /4

Делумно совладано 13– 9 /3

Потребна е помош 8 - 4 /2

Не е совладано 3 - 1 /1

