

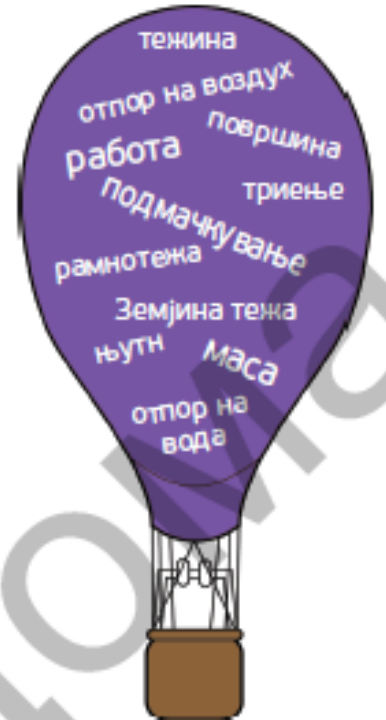
Повторување на тема 7

ПН
6

Преглед на зборови

Оваа вежба проверува дали ги разбираш научените зборови употребени во оваа тема.

Одбери од зборовите што се испишани на балонот со топол воздух и запиши ги на празното место по секоја од речениците со кои се објаснуваат.



- 1 Мерка за инертност на телата, се мери во килограми. _____
- 2 Сила со која дејствува на телата кои се во близина на површината на Земјата. _____
- 3 Сила со која телата притискаат на подлогата. _____
- 4 Единица во која се изразува силата. _____
- 5 Сили што дејствуваат на едно тело со иста големина во ист правец, но во спротивна насока. _____
- 6 Промена на енергија на телото во случај кога силата придвижува некое тело за одредено растојание. _____
- 7 Сила што ја намалува брзината на телата. _____
- 8 Процес на користење масло со цел спречување на прегревањето на подвижните делови кај машините. _____
- 9 Големина на надворешноста на телото. _____
- 10 Силата што се јавува поради судирањето на честичките од воздухот со површината на телото кое се движи. _____
- 11 Сила што го забавува движењето во вода. _____

Повторување на тема 7

ПН
6

1.



а) На сликата се прикажани тројца ученици. Секој држи по едно јаболко. Нацртај стрелки за да покажеш што ќе се случи ако тие ги пуштат јаболката.

б) Поради дејството на која сила паѓаат јаболката? _____.

2. Погледни ја сликата со динамометарот.

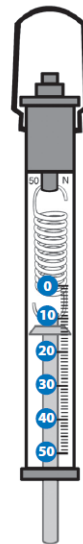
Доврши ги речениците:

а) Користиме динамометар за да ја измериме _____.

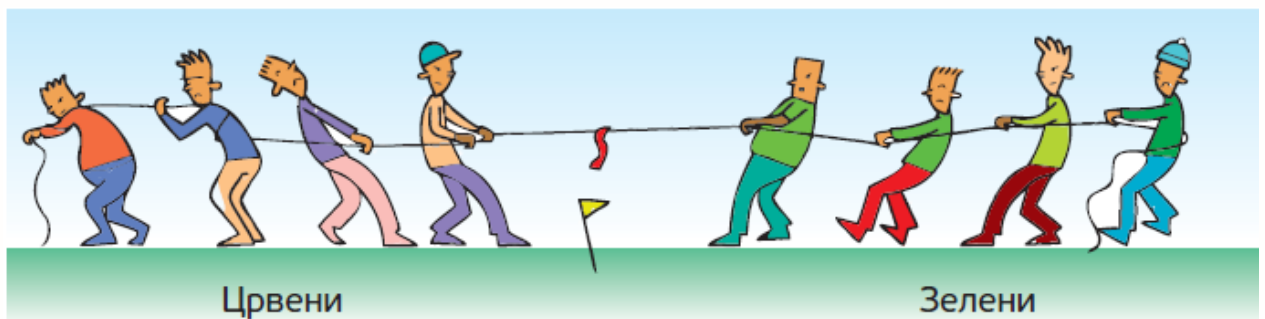
б) Силата се мери во _____.

3. Колкава сила покажува динамометарот на сликата?

_____.



4. Црвената и зелената екипа се натпреваруваат во влечење на јаже. Црвената екипа победува. Нацртај насочени отсечки на сликата со кои ќе покажеш дека црвениот тим влече со поголема сила.



Датум: _____

Име и презиме: _____

Повторување на тема 7

ПН
6

5. Гумена патка плива во водата.

а) Која е силата што патката ја влече надолу?

б) Која е силата што ја турка патката нагоре?

6. Анита ја измерила тежината на играчката во воздух. Играчката тежела 2 N. Кога истата играчка ја измерила потопена во вода, нејзината тежина била 1,5 N. Објасни зошто тежината измерена во вода е помала од тежината во воздух.

7. Тео пушти пердув слободно да паѓа. Тој паѓал бавно. Поради која сила брзината на паѓање на пердувот била мала?

8. Бодан учеше да скија. Неговиот инструктор по скијање му рече дека ако сака побрзо да се движи, треба да се свитка надолу.
