**Природни науки 6одд . ПЕРИОД 04.05 - 08.05. 2020год**

**Тема 2Г 6.7. - Сили и движење**

**Час 1. Сили и енергија**

Да наброиме примери од секојдневни предмети кои се движат.(учебник стр.147,146)

Слики од предмети што се движат: човек на велосипед автомобил авион

човек кој турка количка

 туркањето е сила каква контактна

туркам мала играчка и ја пуштам.

 ***Зошто играчката продолжува да се движи?***

кога ќе ја турнете играчката, **ѝ давате енергија** и оваа енергија е тоа што ја движи

**Енергијата се мери во Џули**

Двајца ученици си фрлаат топка еден на друг.

 ***Кога туркањето на топката престанува да биде сила? Кога топката сама ќе продолжи да се движи***

 ***Што ја одржува топката да се движи? Енергијата што сме и ја дале кога сме ја фрлиле***

**Заклучуваме** дека предметот кој се движи има енергија. Оваа енергија е поради дејство на сила. Кога силата ќе престане да дејствува, предметот може да продолжи да се движи се додека има енергија

**Погледенете го видеото на линкот ,после тоа ќе ви многу појасно за сили и енергија !!!!!!!**

<https://www.youtube.com/watch?v=WSY4HzWZIlo>

**ЗАДАЧА :**

 **Како домашна задача ќе ти биде**

**1 да нацртате дијаграм** на силите на туркање.**.**

**2.да нацртате**  дијаграми за другите сили.(влечење,кревање,фрлање)

 **Како помош за изработка на домашната задача може да ти биде следниот линк prirodninauki-6.weebly.com**

**домашното испратетего на групата**

**час 2 . Повторување за сили, прикази на сили и енергија**

**Вежби: наставен лист**