Природни науки—6одд.

Од 04. до 08.05.2020год.

Тема 7—Маса и тежина

Наставна единица—Сила на гравитација и прикази на сила

Цели :

\*да научи што е гравитациона сила

\* научи ги насоките на движење на силите.

Запамти:

Гравитационата сила ги влече предметите кон центарот на земјата ,а другите сили дејствуваат во спротивна насока.

Активности :

1.Ако пуштиме предмет да падне ? Зошто паѓа на земјата?

\*предметот паѓа на земјата затоа што го привлекува –земјината тежа (гравитацијата)

‘ Сила на гравитација “ (надоле)

2. Истиот предмет пуштете го на подот. Зошто не паѓа?

\* подот го турка предметот на горе.

‘ Сила на држење “ (нагоре)

3. Нацртај дијаграм на силите?

Тема 7—Маса и тежина

Наставна единица--- Сила и енергија

Цели :

\*да научи да препознава единици за сила, маса и тежина и ја определува насоката во која се движи.

\* да се разбере енергијата во движење.

Запамти: Предмет кој се движи има енергија.Оваа енергија е поради дејството на сила.Кога силата ке престане да дејствува предметот може да продолжи да се движи

Активности :

Примери: предмети што се движат : човек на велосипед,автомобил,човек кој турка количка.

1.Погледај го следново видео.

https ://www.youtube.com /watch? V=TZ9JbvcInZA.