БИОЛОГИЈА 8 ОДД ЧАС - ☺ ☺ ☺

Наставна тема- **Запис во карпите**

**НАСТАВЕН ЧАС –** 13 Изработка на модел на фосил ; 14-запис од фосили

<https://www.youtube.com/watch?v=22hA8zvNMS4>

<https://www.youtube.com/watch?v=rj_W6k6Y7-4>

<https://www.youtube.com/watch?v=tdEid6IC94c>

ПОГЛЕДНЕТЕ ГИ ВИДЕАТА,МОЖАТ ДА ВИ ПОМОГНАТ ВО ИЗРАБОТКА НА МОДЕЛ НА ФОСИЛ

 ОБИДЕТЕ ВО ДОМАШНИ УСЛОВИ ДА НАПРАВИТЕ МОДЕЛ НА ФОСИЛИ (АКО НЕМАТЕ ГЛИНА ,ГИПС , ПЛАСТЕЛИН МОЖЕ ДА УПОТРЕБИТЕ И ТЕСТО НАПРАВЕНО ОД БРАШНО)

 Изработка на модел на фосил.

* Изберете предмет за фосилизација.
* Ставете го во малку глина за моделирање на 2 cm на дното од пластична чаша. Ова ги претставува организмите закопани во седиментната карпа.
* Отстранете го организмот. Ова ги претставува остатоците на организмот кои се растворени во подземни води.
* Отисокот во глината го претставува природниот калап кој е оставен во карпата.
* Измешајте 1 супена лажичка гипс со 1 супена лажичка вода и прилагодете ја густината додека да биде потечна смесата.
* Сипете ја во калапот. Ова ги претставува минералите од подземнаа вода кои го исполнуваат калапот.
* Оставете да се стегне. Ова го претставува процесот кога фосилот станува карпа.
* Внимателно отстранете го гипсот и калапот. Ова го претставува палеонтологот кој го наоѓа и го отстранува фосилот од карпата.

 Б -ИСКОПУВАЊЕ ФОСИЛИ

Погледнете го видеото

<https://www.youtube.com/watch?v=XW7EPuXnFcM>

 **Донесете заклучок** дека работата бара многу трпение и внимание на детали. Честопати фосилите кои тие се обидуваат да ги зачуваат се кршат во процесот на ископување.

 ЧАС БР 14. ЗАПИС ОД ФОСИЛИ

<https://www.youtube.com/watch?v=hp123flyH8I>

РАБОТЕН ЛИСТ:

1. ФОСИЛНИТЕ ЗАПИСИ НИ КАЖУВААТ:

А-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 Б. -----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 В.------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. НАЈСТАРИТЕ ФОСИЛИ ПРОНАЈДЕНИ ДОСЕГА ПОТЕКНУВААТ ОД -------------------------------------
2. НАЦРТАЈ ГО ДИЈАГРАМОТ НА СТРАНА 82 ВО УЧЕБНИКОТ И ОБЈАСНИ КОГА РАЗЛИЧНИТЕ ВИДОВИ ОРГАНИЗМИ СЕ ПОЈАВИЛЕ НА Земјата
3. КАКО СЕ ВИКАЛ НАЈСТАРИОТ КОЊ ВО ФОСИЛНИОТ ЗАПИС,А КАКО СОВРЕМЕНИОТ КОЊ