**Pozdravljeni učenci 6.a, b in c razreda!**

**Najprej malo osvežitve znanja iz prejšnjega tedna. Zapiske ste si skrbno uredili. Sedaj se že dobro znajdete pri svojem delu.**

**ZAPISKI PREJŠNJEGA TEDNA**

**1.MAGMATSKE KAMNINE -** VULKANSKE KAMNINE

**A. GLOBOČNINE -** če se magma ohladi v

notranjosti

([*granit*](http://www.o-4os.ce.edus.si/gradiva/geo/kamnine/granit.htm)*, tonalit* - *jedro Pohorja; kot odporni*

*kamnini se uporabljata za tlakovanje cest,*

*spomenike, kot gradbeni material*...)

* *kremen* –mineral, ki se je izločal pri ohlajanju magme v razpokah kamnin
* iz kremenovega peska izdelujejo steklo

**B. PREDORNINE -** če magma prodre na površje in se po njem razlije

([*bazalt*](http://www.o-4os.ce.edus.si/gradiva/geo/kamnine/bazalt.htm)*, vulkansko steklo- nastane pri hitrem ohlajanju lave na površini)*

**2. SEDIMENTNE KAMNINE**

Nastajajo iz usedlin zaradi nakopičenja drobcev kamnin in mineralov, ki so nastali po razpadu kamnin. V njih najdemo pogosto okamenele ostanke nekdanjih organizmov- fosile.

**2.** Primeri:

* apnenec
* dolomit
* breča – sprijeti oglati delci
* konglomerat – zaobljeni delci
* peščenjak – zlepljena peščena zrnca
* glina – zrn s prostim očesom ne vidimo

**3.METAMORFNE KAMNINE**

* Nastale s preobrazbo (metamorfozo) sedimentnih ali magmatskih kamnin pod pogoji povišane temperature in pritiskov ( premiki celinskih plošč )
* Pomembne so kot gradbeni in okrasni kamen.
* Primeri: *marmor, skrilavci*…

**NOVO!**

** V drugem tednu od 30.3 do 3.4,** se boste lotili spoznavanja nove snovi:

* kamninski krog (uč.st. 25)
* rastoči kristal

-1-

**Prva ura:**

* Preberi snov v učbeniku Aktivno v naravoslovje 1 in e učbeniku naravoslovje 6 <https://eucbeniki.sio.si/nar6/1696/index.html> , temo kamninski krog.
* Poglej animacijo o bruhanju vulkana v e-učbeniku.

**Zapis v zvezek:**

**KAMNINSKI KROG**

1. Kamninski krog:

Sedimentne kamnine nastanejo s spiranjem drobcev kamnin z vodo in njihovim usedanjem na dno jezer in morij. Zaradi premikov tektonskih plošč preidejo sedimentne kamnine v globlje plasti zemeljske skorje.

Pri tem se spremenijo zaradi visokega tlaka in temperature. Nastanejo metamorfne kamnine. Če preide tektonska plošča še globlje, se stali v magmi

in pri prodiranju magme (staljene kamnine) na površje se ta ohladi in nastanejo magmatske kamnine.

2. Kamnine neprestano nastajajo in se spreminjajo iz ene vrste v drugo.

Nariši skico kamninskega kroga z besedilom (učbenik naravoslovja st.25)

* barvna skica…..

Primerjaj z skico v e- učbeniku 6! <https://eucbeniki.sio.si/nar6/1696/index1.html>

3.Odgovori na vprašanja ( učbenik st. 25).

4.Utrjuj svoje znanje.

-2-

**Druga ura:**

Moj kristal iz naloge prejšnjega tedna za radovedne mi je uspel**.**

**Kaj pa tebi? Poglej še enkrat in se preiskusi!**

* **Navodila:** [**https://www.ucimte.com/?q=interaktivni\_ucbenik\_prost\_dostop/1000139**](https://www.ucimte.com/?q=interaktivni_ucbenik_prost_dostop/1000139)stran 33 v Interaktivnem delovnem zvezku za naravoslovje
* Uporabiš kuhinjsko sol ne galunovec.
* Ko ti uspe, poslikaj in pošlji na mojo elektronsko pošto. V zvezek za naravoslovje prilepi sliko ali naredi skico.

Slika, ki vsebuje besede kozarec, miza, hrana, sedeče

Opis je samodejno ustvarjen

Slika, ki vsebuje besede miza, sedeče, voda, steklo

Opis je samodejno ustvarjen

Slika, ki vsebuje besede miza, rdeča, igra

Opis je samodejno ustvarjen

Veliko uspeha pri delu.

-3-