

**NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA -----Učiteljica Vlasta Prevolšek**

**Dragi četrtošolec/četrtošolka!**

**Korakamo v 8 teden učenja na daljavo.**

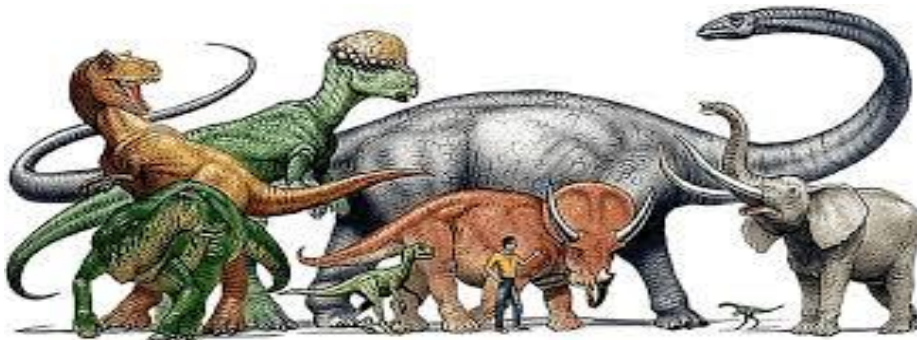
**Vesela sem vaših odzivov o učenju, praktičnem delu in eksperimentiranju. Nekateri učenci mi pridno pošiljate poročila o vašem delu. S tem si lahko učenci, ki še niste bili vprašani, prislužite tudi **BONUS** točke pri ocenjevanju znanja.**

**V ponedeljek ali najkasneje v sredo bom na spletno stran obesila vprašanja za preverjanje in ocenjevanje učne snovi in vsa navodila v zvezi z ocenjevanjem. Učno snov lahko ponavljate tudi tisti učenci, ki ste že pridobili oceno.**

**V tem tednu pa gremo z učno snovjo daleč, daleč nazaj v preteklost.**

**Zanimalo nas bo, kdaj se je življenje na Zemlji sploh začelo?**

**Kako vemo, kakšna živa bitja so živela nekoč?**



**Verjetno te že daje radovednost? Torej, brž k učni snovi.**

Če se ti kje zatakne, ali želiš izvedeti še kaj, oz. preprosto deliti to kar počneš, mi lahko pošlješ sporočilo na [vlasta.prevolsek@guest.arnes.si](mailto:vlasta.prevolsek@guest.arnes.si) . Z veseljem ti bom odgovorila.

**ŽELIM TI USPEŠNO DELO!**

<b>12. 5. 2020</b>	<b>1 šolska ura</b>
<b>Učna enota: RAZVOJ ŽIVIH BITIJ</b>	
Učna snov ob U/98 – 100, delo z interaktivnim gradivom <b>RADOVEDNIH PET</b> <a href="https://www.radovednih-pet.si/predstavitev">https://www.radovednih-pet.si/predstavitev</a>	
<b><u>TVOJE DELO:</u></b>	
⇒ Prisluhni razlagi učitelja o <b>RAZVOJU ŽIVIH BITIJ</b>	

<https://www.youtube.com/watch?v=GmV6tgvaZ34>

⇒ **Odpri interaktivno gradivo in ponovno preglej snov**

<https://www.radovednih-pet.si/predstavitev>

⇒ **Spoznaj pojem FOSILI ob U/99, 100**

Živa bitja se skozi čas ves čas spreminjajo (danes živijo rastline in živali, ki jih včasih ni bilo). To dokazujejo fosilni ostanki nekdanjih živečih bitij.

Fosil je okamenel ostanek ogradja živega bitja iz preteklosti. Poznamo tudi žive fosile. To so bitja, ki so živel pred več milijoni let in se do danes skoraj niso spremenila (ginko, kljunaš).

⇒ **Prepiši snov v zvezek za NIT**

### Razvoj živih bitij

Zemlja je nastala pred 4,6 milijardami let.

Prva živa bitja so se na Zemlji pojavila v vodi. Zgrajena so bila iz ene same celice (enoceličarji).

Skozi čas se je okolje spreminjalo in z njim tudi živa bitja, saj so se nanj prilagajala. Nekatera so lažje preživela v vodi, druga pa na kopnem.

Živa bitja se skozi čas ves čas spreminjajo (danes živijo rastline in živali, ki jih včasih ni bilo). To dokazujejo fosilni ostanki nekdanjih živečih bitij. Fosil je okamenel ostanek ogradja živega bitja. Poznamo tudi žive fosile (ginko, kljunaš).

**\*\*\*DODATNO DELO/NEOBVEZNO**

⇒ Izdelaj svoj fosil po navodilih v U 99.

**PRIPOROČENE DEJAVNOSTI ZA PREGANJANJE DOLGČASA/NEOBVEZNO**

**RAZIŠČI:**

Morda imaš doma kakšno knjigo o dinozavrih?

Kakšna bitja so bila dinozavri?

S čim so se prehranjevali? Zakaj so izumrli?

<https://www.youtube.com/watch?v=7j527S3LhZA>

**Zakaj živali izginjajo?**

<https://www.youtube.com/watch?v=IJXOBTv-KN4>

**Več o fosilih si lahko prebereš na:**

<http://www.o4os.ce.edus.si/gradiva/geo/kamnine/fosili.html>