

Tehniški dan

MUZEJ PREMOGOVIŠTVA VELENJE

Učni LISTI za dan dejavnosti 9.razred OŠ Vransko-Tabor

Dne: 05.02.2021

Izvedba na daljavo

Pripravila: Andreja TOMAŽIN

Učiteljica CŠOD

UVODNA NAVODILA UČENCEM/UČENKAM ZA REŠEVANJE

Po uvodnem delu predstavitve Muzeja premogovništva Velenje je tvoja naloga učenec/učenka, da izpolniš učne liste in odgovore posreduješ učiteljici v spletni kanal.

ODGOVORE na VPRAŠANJA vpišeš v zvezek za naravoslovje.

PREGLED NALOG BO DANES SKUPEN po dogovoru na video povezavi!

NASLOVI v PREDSTAVITVI in v UČNIH LISTIH so usklajeni Z RJAVO BARVO.

PRI REŠEVANJU POTREBUJEŠ:

- PISALA
- BARVICE
- ZVEZEK ZA NARAVOSLOVJE
- RAČUNALNIK S POVEZAVO INTERNETA
- FOTOAPARAT NA TELEFONU

FOTOGRAFIJO tvojega izdelka pošlji svoji učiteljici v spletni dogovorjeni kanal. HVALA.

ŽELIMO VAM USPEŠNO REŠEVANJE.

SREČNO!

POGUMNO NA DELO!

MUZEJ PREMGOVNIŠTVA VELENJE

<https://www.youtube.com/watch?v=en-NqglURJs>

NALOGA: **ODGOVORI** na vsa vprašanja pod zaporednimi številkami od 1 do 33.



1. Kako se imenuje stavba na sliki? _____
2. Zapiši knapovski pozdrav! _____
3. V katerem kraju se nahaja Muzej premogovništva? _____
4. Muzej premogovništva obsega dva dela. Katera? _____ in _____
5. Na kakšen način pridemo do podzemnega dela? _____

ZGODOVINA RUDARJENJA

https://www.youtube.com/watch?v=oe_SaBI3np8

6. Kako je nastal premog? Opiši. _____

VRSTE PREMOGA

7. Poimenuj vrste premoga in poleg zapiši starost:



_____ ; _____



_____ ; _____



_____ ; _____

8. Katero vrsto premoga v Sloveniji rudarji še kopljejo? _____

PREMOGOVNIKI V SLOVENIJI

9. Na spletni povezavi poišči premogovnike: <http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/175>

Rjavega premoga: _____, _____, _____

Črnega premoga: _____, _____

Lignita: _____

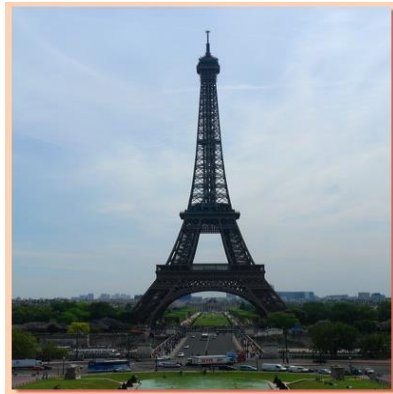
ZGODOVINA PREMOGOVIŠTVA V VELENJU

Virtualna predstavitev jaška: <https://www.rlv.si/360/>

10. Naloga_ dopolni:

Ob rudarskem prazniku 3. julija 1999 je bil na Starem jašku Škale odprt Muzej premogovništva Slovenije. Nahaja se v rovih, ki so sestavni del _____ Velenje.

Dvigalo, ki popelje obiskovalce _____ m pod zemljo, velja za najstarejše delujoče dvigalo v Sloveniji in je bilo zgrajeno v istem času, kot so gradili tudi znameniti Eifflov stolp v Parizu.



Šaleško ležišče premoga je največje premogovno nahajališče na naših tleh. Sloj premoga se nahaja v globini do _____ m pod površjem in doseže debelino več kot _____ m.

Najdba glavnega lignitnega sloja je pomenila osnovo za nastanek premogovnika. Leto _____ je zapisano v zgodovini slovenskega premogovništva kot uradni začetek industrijskega pridobivanja premoga v Šaleški dolini?

11. Nariši časovni trak s mejniki (pomembnimi letnicami) Premogovništva v Velenju!

Pomagaj si s spletom, zgodovina in razvoj premogovništva v Velenju.

RUDAR, RUDARKA

<https://www.youtube.com/watch?v=jt8J95fDV4s>

12. Kdo je knap? _____

13. Katere vrednote rudarja poznaš? _____

DELOVNA OPREMA in PRIPOMOČKI ZA DELO

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

14. Opiši delovno opremo rudarja!

15. Nariši v zvezek:

jamsko svetilko

rudarsko čelado

rudarsko markico

16. Na spletni povezavi preberi in odgovori: <http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/markica>

Čemu je namenjena rudarska markica?

17. Kam rudar odloži rudarsko markico ko pride iz jame? _____

18. Napiši nekaj pripomočkov, ki jih rudar uporablja pri svojem delu?

PRIPRAVA na / in zaključek DELA

19. Kako se rudar pripravi za delo v jami?

20. Kako se uredi rudar, ko zaključi delo v jami in pred tem ko odide domov?

SLOVENSKI RUDARSKI IZRAZI

21. Na spletni povezavi poišči in vpiši izraze rudarjev:

<http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/241>

Rudarska lopata	
Tovarištvo, solidarnost	
Rudarsko naselje	
zapora	
Služba	
Gostilna	
Jabolčnik	
Obleka	
Denar	
Prepih	

22. Napiši delavni dan rudarja tako, da uporabiš slovenske rudarske izraze, ki jih najdeš

na povezavi: <http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/241>

DRUŽINSKO ŽIVLENJE RUDARJEV



23. Kako so se imenovala naselja za rudarske družine? _____

24. Kakšno pravico je dobil rudar, ko se je poročil? _____

25. Skromno rudarsko stanovanje je obsegalo naslednje prostore, ki so bili namenjeni:





Etažni



RUDARSKA UNIFORMA



26. Kdaj rudar obleče rudarsko uniformo?

27. Koliko zlatih gumbov ima rudarski suknjič?

ŽIVLJENJE RUDARJEV, PRAZNIKI

https://www.youtube.com/results?search_query=skok+%C4%8Dez+ko%C5%BEo

28. / Kdo je Sv. Barbara? Napiši legendo o Sv. Barbari?

Pomagaj si s spletno povezavo: <http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/437>

IN

29. / Kaj je »Skok čez kožo? Opiši dogodek!

Pomagaj se s spletno povezavo: <http://muzej.rlv.si/si/zanimivosti/438>

VPLIV RUDNIKA VELENJE NA OKOLJE



30. Katere vidne posledice so nastale zaradi kopanja premoga v Velenju?

31. Poimenuj jezera:

_____, _____, _____

TERMOELEKTRARNA ŠOŠTANJ



32. Kaj proizvaja termoelektrarna Šoštanj?

33. Katero gorivo uporablja za proizvodnjo električne energije?

IZDELAJ SPOMENIK rudarjem iz domačega odpadnega materiala!

FOTOGRAFIJO spomenika prilepi v učni list oziroma pošlji učiteljici v spletni kanal.

DODATEK

PESMI

Mladi upi/ pesem Naš ata:

<https://www.youtube.com/watch?v=-Cx1eM3fCYo>

Orlek /pesem Adijo Knapi:

https://www.youtube.com/watch?v=GkdSSMIL_9c

SREČNO !

Hvala za sodelovanje!