

PREVERJANJE, NARAVOSLOVJE 6

(SNOVI, KAMNINE, PRST, ENERGIJA)

1. Kaj je snov?
2. Kakšne lastnosti imajo kovine (uporaba, toplotna in električna prevodnost)
3. Kakšne lastnosti ima plastika?
4. V katerih agregatnih stanjih se lahko nahajajo snovi?
5. Kaj je značilno za posamezna agregatna stanja?
6. Katera snov v naravi se lahko nahaja v vseh treh agregatnih stanjih?
7. Kaj so naravni viri surovin?
8. Katere snovi pridobivajo iz vode?
9. Katere snovi pridobivajo iz zraka?
10. Katere snovi pridobivajo iz zemeljske skorje?
11. Katera fosilna goriva poznaš?
12. Kako je nastala nafta? Naštej nekaj snovi, ki jih pridobivajo iz nafte?
13. Kako so označene nevarne snovi?
14. Razloži, kako je zgrajen planet Zemlja.
15. Katere velike skupine kamnin poznaš glede na njihov nastanek?
16. Razloži kamninski krog.
17. Razloži, kako nastanejo magmatske, sedimentne in metamorfne kamnine.
18. Katera je najbolj pogosta sedimentna in metamorfna kamnina na našem področju?
19. Iz česa so sestavljene kamnine?
20. Kaj je preperevanje kamnin? Zakaj je ta proces pomemben?
21. Kaj je prst? Kako nastane? Katere sloje (plasti) najdemo v prsti?
22. Od kod prihaja energija na Zemljo?
23. Za kaj rastline potrebujejo sončno energijo?
24. Katere vrste energije so odvisne od sonca in katere ne?
25. Katere obnovljive vire energije poznaš?
26. Razloži, kako delujejo :
 - hidroelektrarne
 - termoelektrarne
 - vetrne elektrarne
 - jedrske elektrarne
27. Čemu služijo sončni zbiralniki (kolektorji)
28. Zaradi česa nastane vodni, zračni, toplotni in električni tok?