

Snov

Fajić

Anita

Paskelbė Fajić Anita - Pon, 01/02/2023 - 10:43

Pamokos / projekto plano tipas

Pamokos planas

Sektorius

Mezőgazdaság és erdőszet

Tema, mokymosi sritis

Razvrščanje in lastnosti snovi

Klasė

12. évfolyam

Mokymosi ir ugdymo tikslai

Dijaki spoznajo, da okolica v kateri živimo, je sestavljena iz ogromno različnih snovi.

Reikalingos priemonės

pametni telefon

Įvadinė dalis ir pamokos / projekto plano rengimas

Za motivacijo odigramo kviz Kahoot nato spodbudim razpravo, da okolica v kateri živimo, je sestavljena iz ogromno različnih snovi.

Pamokos / projekto plano įgyvendinimas

Dijaki narišejo shemo in ob poslušanju razlage dopolnjujejo. Snovi so lahko čiste ali so zmesi. Po sestavi delimo čiste snovi na elemente in spojine. Zmesi so sestavljene iz dveh ali več čistih snovi. Poznamo homogene in heterogene zmesi.

Dijaki spoznajo stanja snovi, pojasnijo mikroskopsko sliko v trdnem, tekočem in plinastem agregatnem stanju ter prehode med agregatnimi stanji.

Naudoti skaitmeniniai įrenginiai

Kahoot

Moodle

Vertinimo planas

Reševanja kviza v spletni učilnici Moodle. Kviz je odprt do konca šolskega leta in je namenjen ponavljanju in utrjevanju znanja. Učitelj in dijaki dobijo povratno informacijo o uspešnosti reševanja.

Namų darbai, projekto užduotis

V spletno učilnico Moodle naložim povezavo do interaktivne simulacije (https://phet.colorado.edu/sims/html/states-of-matter-basics/latest/states-of-matter-basics_bs.html),

ki bo pripomogla k boljšemu razumevanju učne snovi.