Snov

Fajić
Anita
Inviato da Fajić Anita il Pon, 01/02/2023 - 10:43
Tipologia di piano
Piano di lezione
Settore
Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterina
Argomento, area di apprendimento
Razvrščanje in lastnosti snovi
Classe / destinatari
12. razred
Obiettivi di apprendimento
Dijaki spoznajo, da okolica v kateri živimo, je sestavljena iz ogromno različnih snovi.
Strumenti necessari
pametni telefon
Introduzione e preparazione della lezione / del progetto

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

Piano di attuazione della lezione / del progetto

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.

Applicazioni utilizzate
Kahoot
Moodle
Piano di valutazione

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.

Compiti a casa, attività di progetto

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.