

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 / Materia

Razvrščanje in lastnosti snovi

Voto

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 / project task

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

Realizzazione della lezione / project task

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

Programma 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, project task

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.