Snov

Fajić
Anita
Fajić Anita küldte be Pon, 01/02/2023 - 10:43 időpontban
Terv típusa
Óraterv
Bővebb szakterület
Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterina
Témakör, tanulási terület
Razvrščanje in lastnosti snovi
Évfolyam
12. razred
Tanulási, fejlesztési célok
Dijaki spoznajo, da okolica v kateri živimo, je sestavljena iz ogromno različnih snovi.
Szükséges eszközök
pametni telefon
Bevezető rész, előkészítés

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

Megvalósítás részletes tervezése

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.

Tananyagkészítéshez és az órai munkához használt alkalmazás
Kahoot
Moodle
Értékelési terv

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.

Feladatok

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.