

Snov

Fajić

Anita

Enviado por Fajić Anita el Pon, 01/02/2023 - 10:43

Tipo de plan de clase / proyecto

Plan de clase

Sector

Mezőgazdaság és erdészeti

Tema o área de aprendizaje

Razvrščanje in lastnosti snovi

Curso

12. évfolyam

Objetivos de aprendizaje y desarrollo

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

Herramientas necesarias

pametni telefon

Parte introductoria y preparación del plan de clase / proyecto

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

Desarrollo del plan de clase / proyecto

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.

Dispositivos digitales utilizados

Kahoot

Moodle

Plan de evaluación

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.

Deberes o tarea del proyecto

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.