

# Snov

Submitted by Fajić Anita on 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](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.