

EDUTORIJ

Nastavnička priprema

Volumen tijela-prilagodba za darovite učenike

Osnovni podaci

ID: 4446060

Jezik: hrvatski - standardni

Materijal je recenziran: Ne

Ključne riječi: DAROVITI UČENICI, volumen, kubni metar

Status: Gotov materijal

Opis: Ovaj je materijal namijenjen učiteljima koji predaju u 7.razredu osnovne škole. Cilj materijala je razvijanje istraživačkih sposobnosti učenika (razvijanje sposobnosti promatranja, mjerenja, analiziranja i zaključivanja) te konstruiranje koncepta volumena tijela.

Kategorija:

Obrazovni sadržaji-> Osnovne škole-> 7. razred-> Fizika-> A. Struktura tvari-> FIZ OŠ A.7.1.
Uspoređuje dimenzije, masu i gustoću različitih tijela i tvari

Doprinositelji

Ime: Dubravka Despoja

Uloga: Osobe ili ustanove koje objavljuju materijal

Autor: Ne

Registrirani korisnik: Da

Ime: Dubravka Despoja

Uloga: autor

Autor: Da

Registrirani korisnik: Da

Edukacijski podaci

Vrsta: Priprema za nastavni sat

Kome je materijal namijenjen: učiteljima i nastavnicima, učenicima

Razina interaktivnosti: visoka razina interaktivnosti

Namjenjena dob:

Dobni raspon: starija osnovnoškolska dob

Vrijeme učenja: jedan do tri sata

Znanja koja će učenici steći: Procjenjuje i uspoređuje dimenzije tijela. Istražuje pojavu izvodeći učenički pokus. Istražuje pojavu s pomoću računalne simulacije.

Tehnički podaci

Pristup i licenciranje

Plaćanje: ne

Uvjeti iskorištavanja materijala: Imenovanje (CC BY)

Način pristupa: Otvoreni pristup

Verzija: 1

Namjena pripreme

Opis aktivnosti: Učitelj potiče raspravu, a učenici raspravljaju, iznose ideje i pretpostavke.

Aktivnost: Učenicima postavimo pitanje Što je volumen tijela?