

# EDUTORIJ

Nastavnička priprema

---

## Metali, hidroksidi, lužine

### Osnovni podaci

---

**ID:** 4445580

**Jezik:** hrvatski - standardni

**Materijal je recenziran:** Ne

**Status:** Gotov materijal

**Opis:** Ovaj nastavnički materijal sadrži video lekciju o metalima, hidroksidima i lužinama te kviz za provjeru usvojenosti ishoda. Namjenjen je učenicima za samostalno učenje i/ili ponavljanje.

**Kategorija:**

Obrazovni sadržaji-> Osnovne škole-> 8. razred-> Kemija-> A. Tvari-> KEM OŠ A.8.1.  
Primjenjuje kemijsko nazivlje i simboliku za opisivanje sastava tvari

### Doprinositelji

---

**Ime:** Marina Jurašić

**Uloga:** Osobe ili ustanove koje objavljuju materijal

**Autor:** Ne

**Registrirani korisnik:** Da

**Ime:** Marina Jurašić

**Uloga:** autor

**Autor:** Da

**Registrirani korisnik:** Da

### Edukacijski podaci

---

**Vrsta:** Priprema za nastavni sat

**Kome je materijal namijenjen:** učiteljima i nastavnicima, učenicima

**Razina interaktivnosti:** srednja razina interaktivnosti

**Namjenjena dob:**

**Dobni raspon:** starija osnovnoškolska dob

**Vrijeme učenja:** do jednog sata

**Znanja koja će učenici steći:** Usvojiti temeljene pojmove o metalima, hidroksidima i lužinama, uočiti kako od metala nastaje oksid metala, te od oksida metala hidroksid, a zatim lužina.

## Tehnički podaci

---

### Pristup i licenciranje

---

**Plaćanje:** ne

**Uvjeti iskorištavanja materijala:** Otvoreni sadržaj

**Način pristupa:** Otvoreni pristup

### Namjena pripreme

---

**Opis aktivnosti:** Samostalno gledanje videolekcije i bilježenje glavnih ideja

**Aktivnost:** Učenici gledaju video lekciju u trajanju od 13 minuta

<https://www.loom.com/share/08481d87c23c49b98e44db03fdc947ec?sid=9f273aab-a67d-4425-9bbf-f683464dabc0>

**Opis aktivnosti:** Učenici rješavaju kviz

**Aktivnost:** Provjera usvojenosti ishoda pomoću kviza