

ELEMENTI VREDNOVANJA U NASTAVI LOGIKE: METODE, NAČINI I POSTUPCI VREDNOVANJA, 2026./2027.

1. **ELEMENTI VREDNOVANJA:** Preporučuje se da se ispitivanje provodi u pisanom obliku.

Učenici pišu tri pisane provjere u nastavnoj godini.

- **RAZUMIJEVANJE LOGIČKIH SADRŽAJA**

Ovim se elementom vrednuje uočavanje, objašnjavanje i dokazivanja logičkih odnosa i svojstava (npr. utvrđivanja dosljednosti, valjanosti zaključka, izrada tablica istinitosti, analiza argumenta). Prati se i aktivnost tijekom individualnog rada na satu. Ispituje se usmeno i pisano.

- **PREVOĐENJE:**

Ovim se elementom vrednuje sposobnost učenika da izričaj prirodnog jezika (hrvatskog) precizno preoblikuje u formalni jezik logike i obrnuto, To uključuje rad s Vennovim i Eulerovim dijagramima, ljestvicama pojmova te prevođenje na jezik iskazne i priročne logike.

NAPOMENA: Podjela ispitivanja logičkih sposobnosti u ova dva elementa omogućuje da se jedan ispit može ocijeniti s dvije ocjene. Moguće je da učenik iz Prijeвода dobije odličnu ocjenu, a iz Razumijevanja logičkih sadržaja nedovoljnu.

2. METODE I NAČINI VREDNOVANJA:

- a) Sumativno: pisane provjere znanja i usmena provjera (prati se točnost rješavanja logičkih zadataka i razina usvojenosti teorijskih pojmova)
- b) Formativno (vrednovanje za učenje): praćenje rada na satu i rješavanje zadataka (prati se brzina uočavanja pogrešaka u koracima i aktivnost i angažman)
- c) Kao učenje: učenici procjenjuju vlastiti napredak, provjeravaju međusobno rješenja (razvoj kritičkog mišljenja i refleksija o vlastitim logičkim pogreškama)