

25. 01. 2012

Ime in priimek: _____

Številka indeksa: _____

REZULTAT:

100% %

OCENA:

Spoštovani študent/ka!

Na spodnja vprašanja poskušajte odgovoriti konkretno in podrobno. V kolikor je le mogoče, uporabite skice, risbe, poenostavitve, blok-diagrame, ipd. Vprašanja ni potrebno prepisovati. Na koncu jih vstavite samo v vašo listno polo. Ne pozabite napisati vašega imena in priimka na list s vprašanji in na listne pole.

Veliko uspeha na izpitu vam želim!

VPRAŠANJA:

- 10% 1. Iz tematskega sklopa »SILE IN GIBANJA / Naprave in stroji« predstavite praktične rešitve:
- pri katerem predmetu in v katerem razredu se obravnava ta tematski sklop?
 - predstavite primer indukcije z eno vsebino iz tega sklopa!
- 10% 2. Opišite faze konstruktivističnega načina poučevanja predmeta NiTI
- 10% 3. Opreделите elemente procesnega pristopa poučevanja predmeta NiTI!
- 10% 4. Opišite klasifikacijo učnih metod po Ani Tomič ter opišite metode izkustvenega učenja na konkretnem naravoslovnem primeru!
- 10% 5. Opišite postopek artikulacije učne ure predmeta naravoslovje in tehnika, pojasnite katero dokumentacijo o delu strokovnih delavcev uporablja učitelj pri tem pouku in na katerih nivojih se vse lahko pripravlja na pouk!
- 10% 6. Razčlenite projektno učno delo pri naravoslovju in pojasnite njegovo zgradbo po posameznih korakih!
- 10% 7. Katere so temeljne novosti v učnem načrtu za predmet Spoznavanje okolja v primerjavi s predmetom Spoznavanje narave in družbe?
- 10% 8. Opišite oblike dela pri pouku naravoslovja in tehnike ter razložite odnose sodelujočih v tem procesu!
- 10% 9. Na katere probleme morajo biti učitelji pozorni pri pripravi dobrih preizkusov znanja iz naravoslovja! (Spomnite se primera "slabega preizkusa" iz delovnega predavanja!)
- 10% 10. Naštejte temeljne spoznavne in naravoslovno-tehnične postopke (enega izmed njih tudi opišite na konkretnem didaktičnem primeru)!