

- Ocena skladnosti učnega gradiva s sodobnimi spoznanji stroke oziroma strok, ki opredeljujejo predmet oziroma področje
- Ocena metodično didaktične ustreznosti
- Ocena razvojno psihološke ustreznosti

Pisna utemeljitev ocene besedilnega in nebesedilnega dela prejetega rokopisa učnega gradiva:

Tretja izdaja učbenika Skrivnosti števil in oblik 7 se ne razlikuje bistveno od prejšnje izdaje – spremembe se predvsem nanašajo na usklajitev z novimi učnimi načrti, ki so stopili v veljavo junija 2008. Tako so v skladu s spremembami učnega načrta dodane teme deljivost naravnih števil s števili 4, 8, 25 in 125, vzorci, geometrijska telesa in aritmetična sredina, medtem ko so spuščene teme večkratniki in delitelji naravnih števil in deljivost naravnih števil s 3 in 9 ter z 2, 5 in  $10^n$ .

Za večje popravke ni bilo potrebe, saj je knjiga didaktično in oblikovno odlična. Posebej bi izpostavil njeno posebnost: vsako poglavje uvaja strip na eni strani, ki je zastavljen kot uganka in katerega rešitev pomaga pri vključevanju v novo snov. Za učence te starosti je to najboljša motivacija za uporabo knjige. Tudi posamezna podpoglavja imajo motivacijske zgodbice, ki naj bi pritegnile posebno pozornost učencev, saj so zgodbice ponavadi iz vsakdanjega življenja, kar dela matematiko bolj priljudno, sodobno in uporabno.

Posebej je potrebno pohvaliti oblikovno plat učbenika, lepo strukturiranost poglavij in odlično slikovno gradivo (še posebej pri geometriji). Vsako poglavje vsebuje tudi nekaj rešenih nalog in dovolj vaj za sprotno delo (sicer pa je mogoče ob učbeniku dobiti tudi zbirko vaj za tiste, ki potrebujejo več vaje). Vsako poglavje zaključuje tudi enourni test, na katerem lahko učenci samostojno preverijo znanje in razumevanje.

Končna ugotovitev: knjiga je lahko za vzor metodično in didaktično dobro pripravljenega učbenika. Avtorji so se pri delu natančno držali učnega načrta in priporočil Zavoda za šolstvo.