

KARIERNO SVETOVANJE



PRAKTIČEN PRISTOP

Učni načrt

Stopnja, starost učencev:	14 – 18
Predmet:	Realna števila. Ura ponavljanja ali utrjevanja.
Vključeni predmeti:	Matematika
Cilji:	Učenec tekoče uporablja števila, pozna načine hitrega računanja, lastnosti števil, njihov zapis. Učenec, ki dela pod časovnim pritiskom, ne dela napak.
Predlagano število učencev na skupino:	Individualno
Čas glavne dejavnosti:	10-15'
Material:	Crash test, križanka, mobilni telefon, računalnik, interaktivna tabla.
Kompetence:	Matematična kompetenca – logično in analitično razmišljanje. Računalniška usposobljenost – spretna uporaba računalnika in drugo, večpredstavnost za sodelovanje v spletnem sodelovanju.
Predpriprava, če je potrebna:	Opomin na informacije o značilnostih deljivosti, vključno z inovativnim deljenjem s 7. Uvedba hitrega množenja XY z XZ , kjer je $Y+Z=10$. Uvedba hitrega množenja YX z ZX , kjer je $Y+Z=10$.



KARIERNO SVETOVANJE



PRAKTIČEN PRISTOP

	Uvedba potencevanja s 5 na koncu. Opomin na numerični zapis v rimskem sistemu.	
Pričakovani rezultati:	Učenec tekoče operira s števili brez uporabe kalkulatorja, pri čemer izkorišča zanimive lastnosti števil.	
Pričakovane težave:	Učenci se niso dovolj dobro naučili tabele množenja, nizka učinkovitost štetja brez kalkulatorja.	
Morebitni nadaljnji ukrepi:	Izboljšanje učinkovitosti štetja pri vsaki lekciji.	
ČAS	POSTOPEK (T: UČITELJ; SS: UČENCI; O: DRUGI)	METODA
1-2'	Prijava na platformo.	Mobilni telefon, računalnik
5-10'	Reševanje križank.	Platforma
2'	Spoznavanje rezultatov in spoznavanje predispozicij.	Multimedijska tabla

