

Priloga 3

Točkovnik



Naloga	Odgovor	Število točk
1.	Obkrožena ulomka $\frac{3}{100}$ in $\frac{4}{1000}$	1
	Obkrožen ulomek $\frac{1}{2}$	1
2.	Povezana: $\frac{5}{100}$ in 0,05	1
	$\frac{5}{1000}$ in 0,005	1
	$\frac{1}{2}$ in 0,5	1
	Nepovezani preostali par	1
3.a	1,315	1
3.b	Prikaz 0,045	1
4.a	A = 2,34	1
	B = 2,5	1
	C = 3,107	1
	D = 3,116	1
4.b	Pravilno označena točka E	1
	Pravilno označena točka F	1
5.	Pravilni odgovori P, N, P, P, P - vsak pravilni odgovor 1 točka	4
6.	Zapisani členi zaporedja: 3,3; 3,6; 3,9	1
	Opis pravila	1
7.a	0,735 kg	1
7.b	Za cvetačo	1
7.c	5,21 €	1
7.d	2,86 € za 1 kg	1
7.e	$0,29 < 0,637 < 0,654 < 0,753 < 1,252$	1
8.a	Vsota 187,65	1
	Zaokrožitev 188 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunano vsoto.	1
8.b	Razlika 4,98	1
	Zaokrožitev 5,0 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunano razliko.	1
8.c	Zmnožek 60,84	1
	Zaokrožitev 60,8 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunan zmnožek.	1
8.č	Zmnožek 0,336	1
	Zaokrožitev 0,34 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunan zmnožek.	1

Naloga	Odgovor	Število točk
8.d	Količnik 1,25	1
	Zaokrožitev 1,25 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunan količnik.	1
8.e	Količnik 8,1	1
	Zaokrožitev 8 oz. pravilna zaokrožitev glede na izračunan količnik.	1
9.	Zapis deljenja $16 : 1,25$	1
	Izračun 12,8	1
	Odgovor Ne. Učenec dobi točke tudi, če nalogo reši na drug, matematično korekten način.	1
10.	Vsako pravilno vpisano število (10, 100, 1000) po 1 točko	3
11.a	Izračunan:	
	Količnik: $3,22 : 14 = 0,23$	1
	Razlika: $8,6 - 0,23 = 8,37$	1
	Zmnožek: $2,5 \cdot 8,73 = 20,925$	1
	Vsota: 26,725	1
Če učenec narobe izračuna količnik in z napačnim rezultatom nadaljuje pravilno, se mu točka za količnik odšteje, druge točke pa se mu priznajo. Enako točkujemo, če učenec naredi napako pri izračunu razlike ali zmnožka.		
11.b	Vstavljene vrednosti spremenljivk v izraz.	1
	Izračunan zmnožek: 1,84	1
	Rezultat: 3,16	1
Če učenec pri izračunu zmnožka naredi napako in z napačnim rezultatom pravilno nadaljuje, se mu točka za zmnožek odšteje, preostale pa se mu priznajo.		
12.	Izračunana hitrost oz. pot, ki jo opravi v 1 h 12,5 km.	1
	Zapis deljenja: $40 : 12,5$	1
	Odgovor: 3,2 h	1
13.	Iz preglednice odčitana vrednost za 260-gramsko pošiljko 1,33 €.	1
	Izračunana cena za dve pošiljki 0,92 €.	1
	Odgovor: Bolj se splača poslati dve pošiljki.	1

