



Državni izpitni center



REDNI ROK



NACIONALNO PREVERJANJE ZNANJA
ob koncu 3. obdobja v prilagojenem izobraževalnem programu z nižjim izobrazbenim standardom

Maj 2009

NAVODILA ZA VREDNOTENJE

MODERIRANA RAZLIČICA

SPLOŠNA NAVODILA

Če učenec reši nalogo na svoj način in je to razvidno iz zapisa, dobi vse točke. Če je zapisanih več rešitev in ni razvidno, katero predstavlja učenec kot pravilno, ne upoštevamo nobene. Prečrtanih rešitev ne vrednotimo.

Pri nalogah, pri katerih je potrebno rešitev napisati z besedo, ne vrednotimo slovničnih napak. Primer: Namesto rešitve krog priznamo tudi okrog, krok ali namesto rešitve kvadrat priznamo tudi kvadrad, kvdrat, kvadrač.

Slovnično nepravilno zapisanih rešitev ne priznamo, če napaka popolnoma spremeni pomen rešitve. Primer: Učenec namesto kvadrat zapiše kvader.

ZNAKI ZA POPRAVLJANJE

✓ pravilen odgovor

// nepravilen odgovor

/ ni odgovora

¥ pomanjkljiv pravilen odgovor

! nerazločen zapis

1. naloga**Skupaj 1 točka****1.1** Rešitev: 218 543 1 točka**2. naloga****Skupaj 2 točki**

a)

2.1 Rešitev: 2 Dt 3 T 9 S 0 D 8 E ali 2 Dt 3 T 9 S 8 E 1 točka

Opomba: Če mestne vrednosti niso pravilno napisane, se rešitev ne prizna (npr. DT, s, e, d, t).

b)

2.2 Rešitev: 23 060 1 točka**3. naloga****Skupaj 6 točk**

a)

3.1 Rešitev: pravokotnik 1 točka**3.2** Rešitev: $\frac{5}{10}$ ali $\frac{1}{2}$ 1 točka

b)

3.3 Rešitev: kvadrat 1 točka**3.4** Rešitev: $\frac{3}{8}$ 1 točka

c)

3.5 Rešitev: krog 1 točka**3.6** Rešitev: $\frac{2}{5}$ 1 točka**4. naloga****Skupaj 4 točke**

a)

4.1 Rešitev: > 1 točka

b)

4.2 Rešitev: < 1 točka

c)

4.3 Rešitev: = 1 točka

č)

4.4 Rešitev: < 1 točka

5. naloga**Skupaj 3 točke**

a) Rešitev:

	1	2	3	4	5
Ime in priimek športnika	Bojan Križaj	Mateja Svet	Primož Peterka	Dejan Košir	Petra Majdič

5.1 Zapisano pravilno zaporedje športnikov 1 točka

Opomba: Pri zapisu zaporedja mora učenec napisati ime in priimek športnika.

b)

5.2 Rešitev: Dejan Košir 1 točka

c)

5.3 Rešitev: Bojan Križaj 1 točka

6. naloga**Skupaj 2 točki**

a)

6.1 Obkrožene 3 enote za čas: s, teden, h 1 točka

b)

6.2 Obkrožene 3 enote za dolžino: cm, km, mm 1 točka

7. naloga**Skupaj 2 točki**

a)

7.1 Rešitev: 0,31; 3,03; 3,13; 31,3 1 točka

b)

7.2 Rešitev: $4\frac{3}{5}$; $3\frac{3}{4}$; $3\frac{1}{4}$; $1\frac{1}{2}$ 1 točka

8. naloga**Skupaj 4 točke**

a)

8.1 Rešitev: 99 775 1 točka

b)

8.2 Rešitev: 600 1 točka

c)

8.3 Rešitev: 14 689 1 točka

č)

8.4 Rešitev: 76, ost. 3 1 točka

Opomba: Učenec mora označiti ostanek ali zapisati rešitev 76,6.

9. naloga**Skupaj 2 točki**

a)

9.1 Rešitev: 23 m 4 dm 7 cm ali 20 m 34 dm 7 cm 1 točka

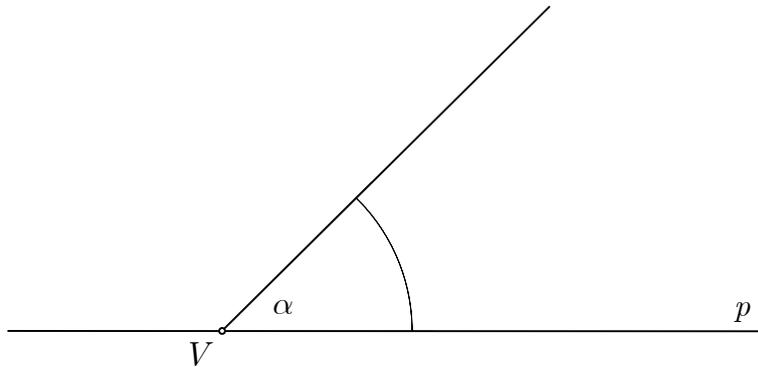
b)

9.2 Rešitev: 5 kg 37 dag 6 g ali 5 kg 30 dag 76 g 1 točka

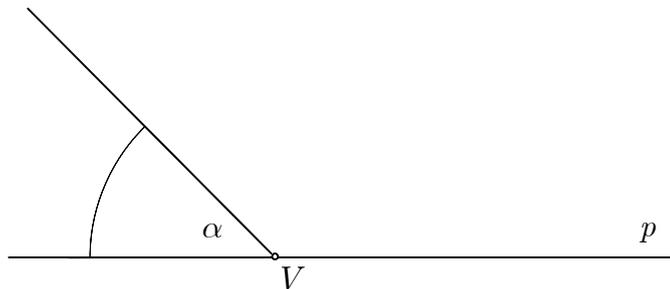
10. naloga**Skupaj 3 točke**

a)

Rešitvi:



ali

**10.1** Rešitev: pravilno izrisan kot α (dovoljeno odstopanje $\pm 3^\circ$) 1 točka**10.2** Rešitev: pravilno označen kot α (označena kot in lok) 1 točka

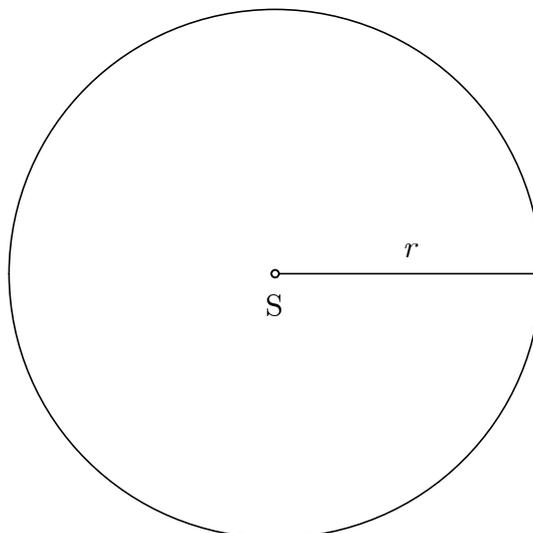
b)

10.3 Rešitev: $\beta = 120^\circ$ (dovoljeno odstopanje $\pm 3^\circ$) 1 točka

Opomba: Pri navedbi velikosti kota mora biti napisana oznaka merske enote za merjenje velikosti kotov (stopinje).

11. naloga**Skupaj 2 točki**

Rešitev:

11.1 Rešitev: pravilno izrisan krog (dovoljeno odstopanje ± 3 mm) 1 točka

11.2 Rešitev: pravilno označena polmer in središče kroga 1 točka

12. naloga**Skupaj 2 točki**

12.1 Nakazana pravilna pot reševanja 1 točka

12.2 Rešitev: $x = 28$ 1 točka**13. naloga****Skupaj 4 točke**

a)

13.1 Nakazana pravilna pot reševanja 1 točka

13.2 Pravilen izračun: 329 1 točka

b)

13.3 Nakazana pravilna pot reševanja 1 točka

13.4 Pravilen izračun: 472 1 točka

14. naloga**Skupaj 3 točke**

- 14.1 Nakazan izračun števila znamk za Petra 1 točka
Opomba: Točko priznamo samo, če je iz nadaljnjih računov in odgovorov razvidno, da je učenec računal število znamk za Petra.
- 14.2 Nakazan izračun skupnega števila znamk 1 točka
- 14.3 Rešitev: 292 (znamk) 1 točka

15. naloga**Skupaj 3 točke**

- a)
- 15.1 Rešitev: 170 (cm) 1 točka
- b)
- 15.2 Rešitev: Nataša 1 točka
- c)
- 15.3 Rešitev: (za) 20 (cm) 1 točka

16. naloga**Skupaj 2 točki**

- 16.1 Nakazana izračuna porabe denarja 1 točka
Opomba: Učenec lahko nakaže samo en korak izračuna porabe denarja, vendar mora biti končna rešitev pravilna, sicer ne dobi točke.
- 16.2 Rešitev: 60 € 1 točka
Opomba: Rešitev 60 denarja ne priznamo.

17. naloga**Skupaj 5 točk**

- a)
- 17.1 Nakazan izračun točk za Silvijo 1 točka
- 17.2 Rešitev: 30 (točk) 1 točka
- b)
- 17.3 Nakazan izračun točk za ekipo A 1 točka
- 17.4 Nakazan izračun točk za ekipo B 1 točka
- 17.5 Rešitev: 54 (točk) 1 točka

Skupaj 50 točk