

NPZ

1. naloga

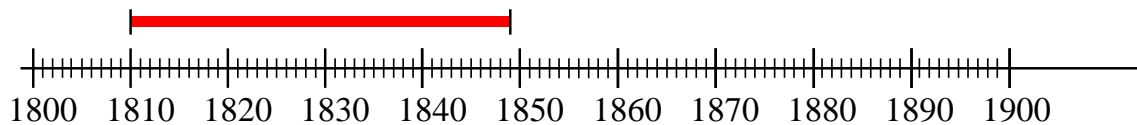
Maja in Uroš sta predstavila letnice rojstva in smrti nekaterih skladateljev 19. stoletja.

Skladatelj	Frederic CHOPIN	Peter Iljič ČAJKOVSKI	Bedřich SMETANA	Johannes BRAHMS	Franz LISZT
Letnica rojstva	1810	1840	1824	1833	1811
Letnica smrti	1849	1893	1848	1897	1886

- a) Uredi letnice rojstva skladateljev. Začni s skladateljem, ki se je rodil prvi. V preglednico vpiši njihove priimke in letnice rojstva.

Priimek skladatelja					
Letnica rojstva					

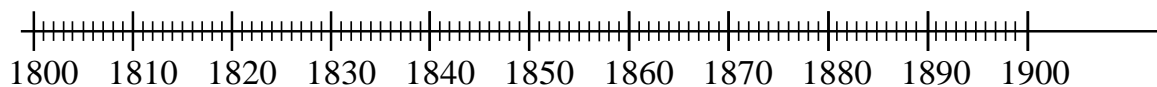
- b) Maja je na časovnem traku prikazala življenjsko dobo enega izmed skladateljev.



Zapiši priimek skladatelja: _____

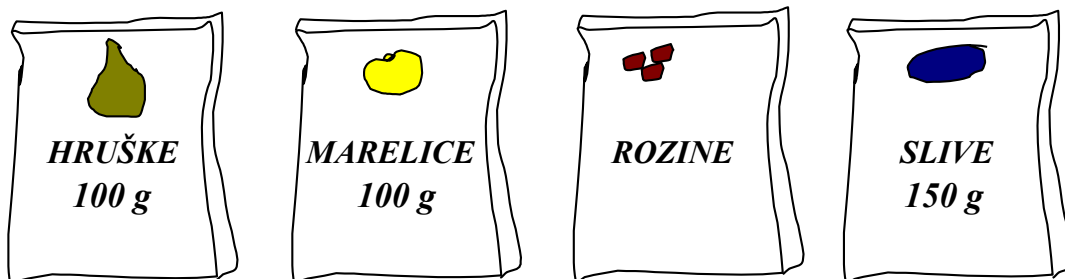


- c) Na časovnem traku na enak način kot zgoraj prikaži življenjsko dobo Čajkovskega.



2. naloga

Mama potrebuje za peko sadnega kolača 500 g različnega suhega sadja. V vrečkah ima pripravljene vse potrebne količine posameznega suhega sadja.



Koliko dekagramov rozin si je pripravila?

Reševanje:

Odgovor: _____

	3
--	---

3. naloga

Boštjan je dobil 45 € tolarjev žepnine. Za nakup zanimive knjige je porabil $\frac{2}{5}$ te žepnine.

Koliko tolarjev je plačal za knjigo?

Reševanje:



Odgovor: _____

	2
--	---

4. naloga

Filip je v igri s kartami dosegel 7689 točk, Jaka 418 točk več kakor Filip, Rok 326 točk manj kakor Jaka. Maja je dosegla 6789 točk. Zmagal je tisti, ki je zbral največ točk.

V preglednico vpiši vrstni red otrok glede na doseženo mesto. Pri vsakem otroku vpiši še število doseženih točk.

Reševanje:



Doseženo mesto	Ime otroka	Število doseženih točk
1.		
2.		
3.		
4.		

	3
--	---

5. naloga

Na črte zapiši manjkajoča števila in oblikuj zaporedja.

a) 10690; 10590; _____; 10390; _____; _____;

b) $\frac{1}{3}$; $\frac{2}{6}$; _____; $\frac{4}{12}$; _____; _____;

c) 0,03; 0,05; _____; 0,09; _____; _____;

	3
--	---

6. naloga

Štiričlanska družina Novak ima dva otroke, Uroša in Matica. Uroš se je rodil leta 1994 in je štiri leta starejši od Matica. Mama Ana je dobila svojega prvega otroka Uroša pri 26 letih. Oče Stane je bil takrat star 28 let.

a) Koliko let bodo stari člani družine Novak v letu 2008?

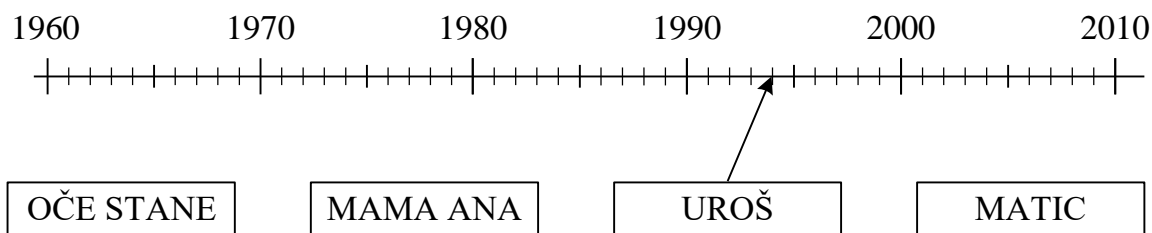
Reševanje:



Dopolni:

V letu 2008 bodo člani družine Novak stari: oče Stane _____ let,
mama Ana _____ let, sin Uroš _____ let, sin Matic _____ let.

b) Na številski osi prikaži letnice rojstva članov družine Novak.

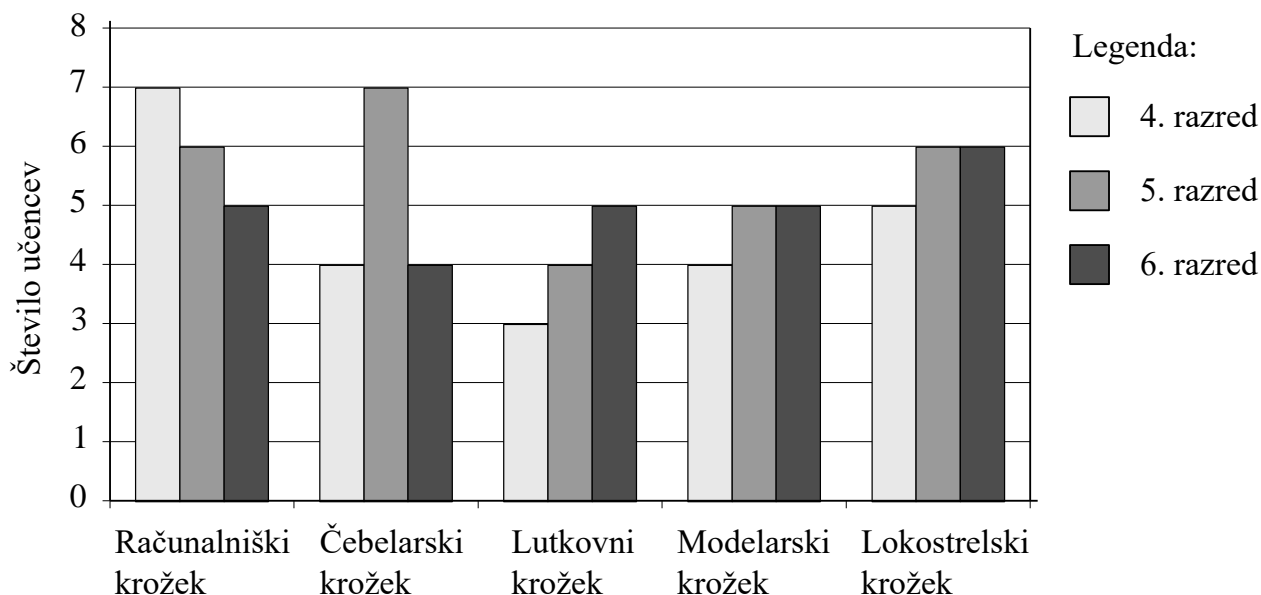


	6
--	---

7. naloga

Vsi učenci 4., 5. in 6. razreda osnovne šole v Veliki vasi so se na začetku šolskega leta vpisali v krožke. Vsak učenec je izbral natanko en krožek. Izbirali so med računalniškim, čebelarškim, lutkovnim, modelarskim in lokostrelskim krožkom.

Slika prikazuje število prijavljenih učencev posameznega razreda k izbranemu krožku.



Odgovori na vprašanja:

a) H kateremu krožku se je prijavilo največ učencev 5. razreda?

b) Kateri krožek obiskuje skupno 17 učencev?

c) Koliko je vseh učencev 4. razreda?

d) Želimo, da bi bilo pri vsakem krožku enako število učencev 6. razreda. Kako bi to dosegli s prerazporeditvijo enega učenca? Opiši prerazporeditev.

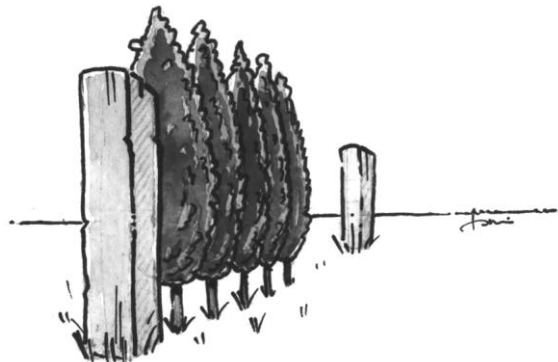
	4
--	---

8. naloga

Sosedovi želijo s cipresami zasaditi 18,4 m dolgo ograjo. Razmik med zasajenimi cipresami bo 40 cm. Na začetku in na koncu ograje namesto cipres stojita betonska stebra.

Koliko cipres bodo potrebovali sosedomi za zasaditev ograje?

Reševanje:



Odgovor: _____

	3
--	---

9. naloga

Pri obisku Tehniškega muzeja imajo skupine nad 20 oseb popust. Skupina 35 učencev je izkoristila popust: za vstopnice so plačali 80,50 EUR in tako prihranili 21,70 EUR.

Kolikšna je cena ene vstopnice brez popusta?

Reševanje:



Odgovor: _____

	3
--	---

10. naloga

Peter popije vsak dan $\frac{1}{4}$ litra mleka. V shrambi je bilo 10 litrov mleka. Od tega je mama porabila 1,5 litra mleka za palačinke in 0,75 litra za potice. Preostalo mleko je popil Peter.

V koliko dneh je Peter popil preostalo količino mleka?

Reševanje:



Odgovor: _____

	4
--	---