

**MODELI ZADATAKA ZA ISPRAVAK 3.I.Z. POSTOTNI
RAČUN I DIJAGRAM RELATIVNIH FREKVENCIJA PREMA
ŽELJENIM OCJENAMA**

OKVIRNI MODELI ZADATAKA **ZA ISPRAVAK NA DOVOLJAN
(2):**

1. Postotak 5% zapiši kao:
 - a) Skraćeni razlomak =
 - b) Decimalan broj =
 - c) Neskratiiv omjer =

2. Decimalan broj 0.12 zapiši kao:
 - a) Skraćeni razlomak =
 - b) Neskratiiv omjer=
 - c) Postotak =

3. Knjiga košta 90kn. Koliko će koštati knjiga nakon poskupljenja od 20% ?

4. Izračunaj koliko je 12% od 350 kuna.

5. Rezultati učeničke ankete: 2 ima zelene oči, 10 smeđe oči, 6 plave oči.
 - a) Prikaži **dijagram relativnih frekvencija** stupčastim dijagramom.



- b) Koliko je učenika anketirano?
- c) Koliko posto učenika ima plave oči ?

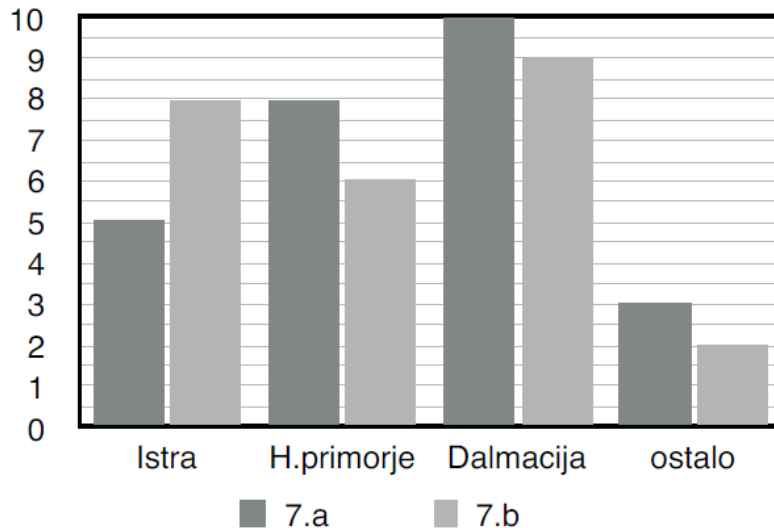
OKVIRNI MODELI ZADATAKA ZA ISPRAVAK NA DOBAR (3):

(Prije odgovaranja za dobar, uvježbati zadatke za dovoljan !!)

1. Popuni tablicu:

Omjer dva prirodna broja	Skraćen razlomak	Decimalan zapis	postotak
			60%
		2.3	
	$\frac{2}{25}$		
2 : 5			

- 2. Pri prijevozu 600 komada boca razbilo se njih 15. Koliki je postotak razbijenih boca?
- 3. Olovka koja je stajala 8.25 kuna poskupila je za 24%. Izračunaj joj novu cijenu.
- 4. Učenici 7.a i 7.b glasali su za odlazak na ekskurziju prema sljedećoj tablici:

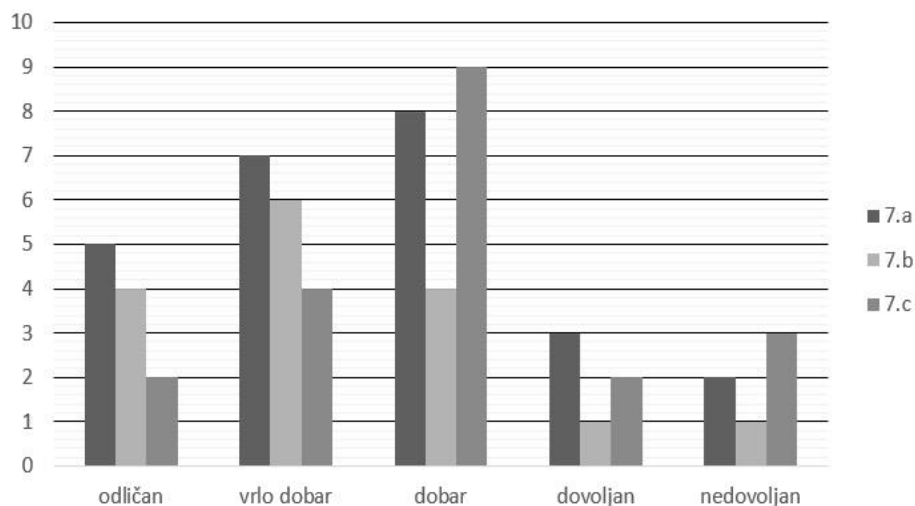


- Izrazi postotkom kojih ima više - učenika 7.b koji žele u Istru ili učenika 7.a koji žele u H.primorje!
- Kružnim dijagramom izrazi relativne frekvencije izražene u postotku za 7.b.

OKVIRNI MODELI ZADATAKA **ZA ISPRAVAK NA VRLO DOBAR (4):**

(Prije odgovaranja za dobar, uvježbati zadatke za dovoljan i dobar !!)

- Poslije sniženja od 4% računalo se prodaje po cijeni od 3944.88 kn. Kolika je bila cijena prije sniženja?
- Mobitel je koštao 1234 kn. Prvo je poskupio za 5%, a potom pojeftinio za 10%. Je li mu konačna cijena manja ili veća od početne?
- Pogledaj sliku pa odgovori na pitanja:



- Poredaj postotke od najslabijih do najboljih za ocjenu vrlo dobar.
- Kružnim dijagramom prikaži postotak odnosa dobrih u sva tri razreda!

OKVIRNI MODELI **ZA ISPRAVAK NA ODLIČAN**

POTREBNO JE ZNATI RIJEŠITI SVE ZADATKE ZA DOVOLJAN, DOBAR I VRLO DOBAR PRETHODNO!

Za odličnu ocjenu očekujemo povezivanje gradiva i rješavanje zadataka sa više koraka u kojima treba biti samostalan pri rješavanju.

c) Dobiveni postotak za najbolje među sva tri razreda za vrlo dobar zapiši kao: skraćeni omjer i neskrativ razlomak.