



Uvodni ispit znanja za 5. razred

Test 1



1. a) Broj zadan riječima napiši arapskim brojkama devetsto sedamdeset devet tisuća petsto tri
b) Broj napiši riječima 500 005
2. Zbroji:
 $31\,428 + 5\,276 =$
3. Oduzmi:
 $931\,420 - 622\,537 =$
4. Pomnoži:
 $43\,213 \cdot 7 =$
5. Pomnoži:
 $2\,325 \cdot 23 =$
6. Podijeli:
 $433\,056 : 8 =$
7. Podijeli:
 $735\,756 : 19 =$
8. Izračunaj:
 $98 - 25 : 5 + (32 : 4 - 5) \cdot 3 - 42 =$
9. Zbroji zbroj i razliku brojeva 4 215 i 3078.
10. Dopuni:
a) $4\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ dm}$
b) $1\text{ m } 3\text{ dm } 5\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ mm}$
11. Dopuni:
a) $42\text{ h} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ min}$
b) $2\text{ h } 41\text{ min} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ s}$

© M.I.M.-Sraga - centar za poduku

12. Izračunaj opseg i površinu kvadrata kojemu je duljina stranice 42 cm.
13. Opseg nekog trokuta je 258 mm, a duljine dviju njegovih stranica su 72 mm i 99 mm. Izračunaj duljinu treće stranice tog trokuta.
14. Opseg vrta pravokutnog oblika je 256 m, a njegova je duljina tri puta veća od širine. Izračunaj površinu tog vrta.
15. Martina, Vito i Josip zajedno imaju 650 kuna. Koliko novaca tj. kuna ima svako dijete ako Martina ima dva puta više od Vite, a Vito tri puta više od Josipa?



VIDEO S DETALJNIM RJEŠENJIMA
INICIJALNOG TESTA
br. 1. , 2. i 3.

Link: <https://www.youtube.com/watch?v=xc4bF1x3y6o>

>>> [LINK NA RJEŠENJA 1. , 2. , 3. INICIJALNI TEST](#) >>>

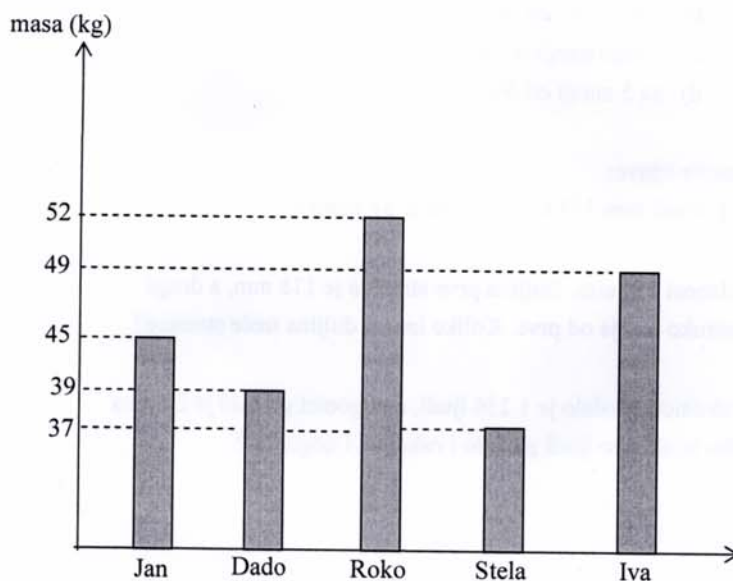
INICIJALNI TEST br.8

Testovi inicijalni 5 - zadaci

Uvodni ispit znanja za 5. razred

Test 8

1. Napiši brojkama i riječima brojeve koji su veći od 89 987 i manji od 89 991.
2. Zadane brojeve napiši u obliku umnoška odgovarajućih dekadskih jedinica i njihovih odgovarajućih brojnih vrijednosti:
a) 68 b) 2 002 c) 1 353 353
3. Poredaj po veličini brojeve od najmanjeg prema najvećem:
242, 422, 224, 202, 404, 440.
4. Roko, Iva, Stela, Jan i Dado vagali su se vagom. Rezultati vaganja prikazani su stupičastim dijagramom:
 - a) Tko ima najviše, a tko najmanje kilograma?
 - b) Za koliko se kilograma razlikuju dvije najlakše osobe?
 - c) Koliko kilograma imaju svi zajedno?



5. Zbroji: a) $3\,208 + 521 =$ b) $42 + 402 =$
6. Oduzmi: a) $73\,400 - 62\,810 =$ b) $820\,040 - 500\,324 =$
7. Pomnoži: a) $238 \cdot 5 =$ b) $228 \cdot 538 \cdot 0 \cdot 5 =$
8. Podijeli: a) $468 : 9 =$ b) $63\,205 : 5 =$
9. Izračunaj: a) $3 \cdot (7 + 5) =$ b) $(63 - 21) : 7 =$
c) $(22 + 8 : 4) : 4 =$
10. Izračunaj: a) $2\,351 - (32 + 40) : 8 \cdot 140 =$
b) $(81 - 51) : 6 + 2 \cdot (100 - 58) - 89 =$
11. Dopuni: a) $12\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$ b) $\underline{\hspace{2cm}}\text{ m}^2 = 4\,100\text{ dm}^2$
c) $1\text{ h } 12\text{ min} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ min}$
12. Koji je broj: a) za 5 veći od 50
b) 5 puta veći od 50
c) 5 puta manji od 50
d) za 5 manji od 50.
13. Popravi Mladenove izjave:
Star sam 12 l, visok sam 153 kg, masa mi je 51 minuta.
14. Opseg trokuta iznosi 239 mm. Duljina prve stranice je 118 mm, a druga stranica je dvostruko manja od prve. Koliko iznosi duljina treće stranice?
15. Natjecanje u rukometu gledalo je 1 256 ljudi, a nogomet gledalo je 23 puta više ljudi. Koliko je ukupno ljudi gledalo i rukomet i nogomet?

© M.I.M.-Sraga - centar za poduku

INICIJALNI TEST br.9 je na zadnje dvije stranice ovog dokumenta !!

DAKLE prelistajte DVIJE STRANICE DALJE 😊

Poštovani

Trenutno imamo akciju (vrijedi do 15.09.2026.)

svi koji naruče Matematiku-5 komplet 1. i 2. dio (detaljno riješeni testovi za cijelu godinu)
na poklon dobiju zbirku INICIJALNIH testova za 5- razred

+ poklon zbirku SKUPOVI Mat-5 - za 5. Razred

(skupovi im trebaju i u 6. i 7. 8.raz i u 1. srednje !!)

+ plastificirane matematičke formule za 5. i 6. razred

Mat-5 - komplet = 46 € + 7 € poštarine

video pogled na te zbirke

<https://www.youtube.com/watch?v=mZy4kYoP9XI>

Cijena :

Mat-5- 1. dio = 30 €

Mat-5 – 2. dio = 30 €

ili komplet Mat-5 -1. i 2. = 46 € + 7 € poštarina

+ poklon zbirka SKUPOVI

+ poklon zbirka INICIJALNIH testova za 5- razred

i plastificirane matematičke formule za 5. i 6. Razred

Našim zbirkama pokrivamo sve udžbenike tj. izdavače koji se koriste u nastavi u 5. Raz.

Oš u Hrvatskoj.

Kod nas su uvijek svi zadaci detaljno riješeni.

U prvom dijelu zbirke zadaci su zadani u obliku testova - dok su u drugom dijelu zbirke svi ti zadaci

detaljno riješeni.

Uz teže zadatke imamo i dodatne video upute i objašnjenja.

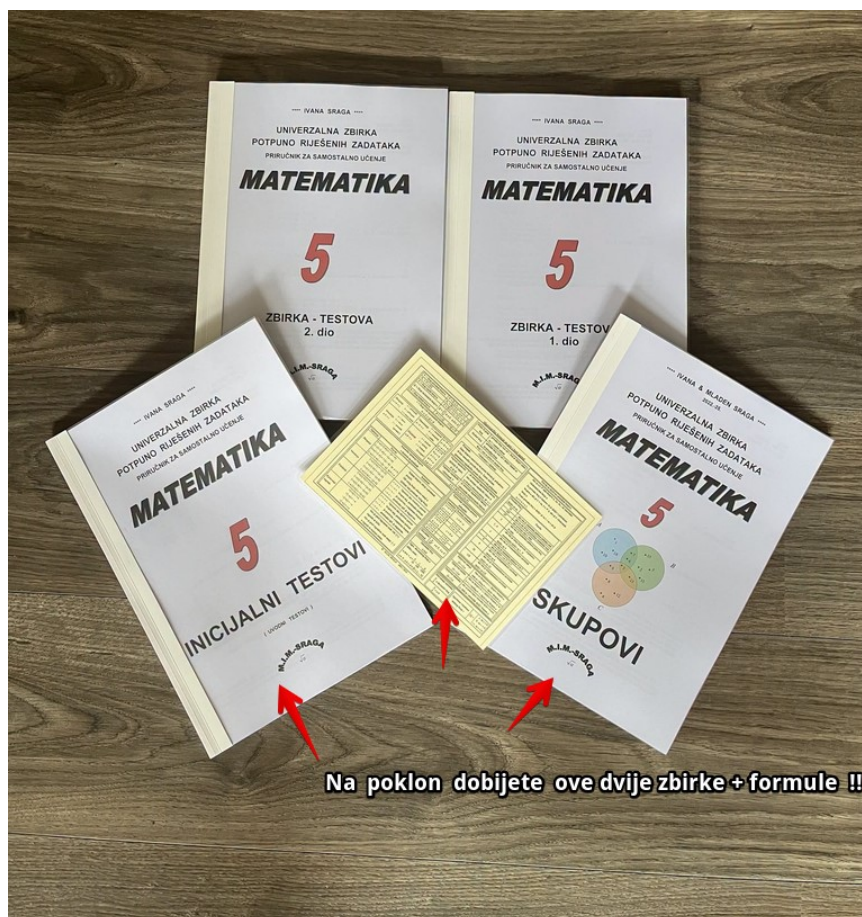
Ogledne primjere u PDF obliku možete besplatno preuzeti sa
naše web-stranice: www.mim-sraga.com

-

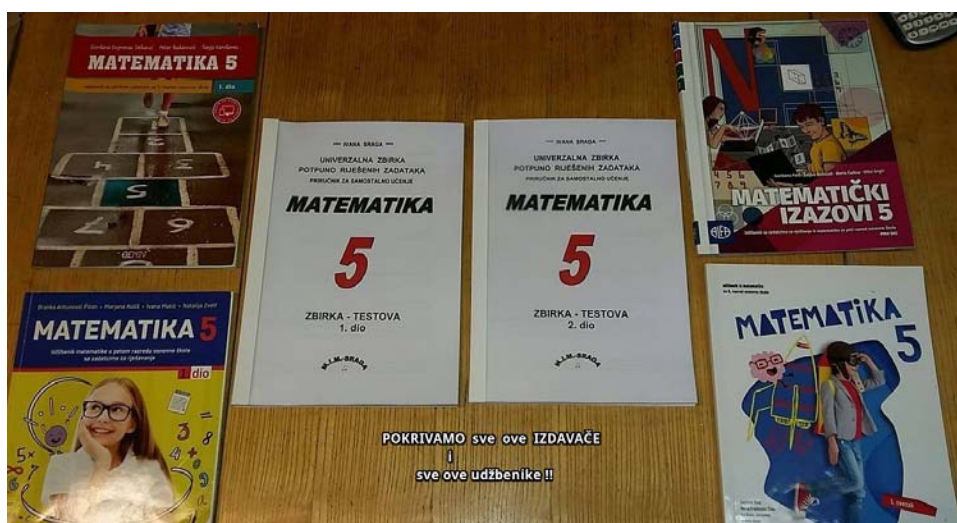
Za dodatne informacije što je što
možete nazvati moju suprugu
na 098-237-534

-

Za eventualnu narudžbu treba nam Vaša točna adresa + ime prezime
i neki kontakt telefon za poštare (dostava)
Platiti možete ili pouzećem ili internet bankarstvom
kako Vama više odgovara.



**NAŠIM ZBIRKAMA POKRIVAMO SVE IZDAVAČE
KOJI se KORISTE
u NASTAVI ove šk. Godine u Hrvatskoj**



INICIJALNI TEST br.9

Testovi inicijalni 5 - zadaci

Uvodni ispit znanja za 5. razred

Test 9

1. Izračunaj:

a) $61 + 58 =$	b) $32 + 48 + 25 =$
c) $639 + 591 =$	d) $1\ 853 + 853 =$
2. Izračunaj:

a) $61 - 58 =$	b) $32 + 48 - 25 =$
c) $639 - 591 =$	d) $1\ 853 - 853 =$
3. Izračunaj:

a) $40 \cdot 5 =$	b) $72 \cdot 6 =$
c) $5\ 390 \cdot 5 =$	d) $1\ 584 \cdot 12 =$
4. Izračunaj:

a) $40 : 5 =$	b) $72 : 6 =$
c) $5\ 390 : 5 =$	d) $1\ 584 : 12 =$
5. Izračunaj nepotpuni količnik i ostatak pri dijeljenju:

a) $683 : 8 =$	b) $3\ 521 : 11 =$
----------------	--------------------
6. Izračunaj:

a) $73 + 14 + 7 =$	b) $73 + 14 : 7 =$
c) $73 + 14 \cdot 7 =$	d) $(73 + 7) \cdot 14 =$
7. Izračunaj:

a) $58 : 2 - (277 + 13) : 10 =$	
b) $58 \cdot 2 + 13 \cdot 10 - 270 : 10 =$	
c) $5\ 880 - (25 + 75) : 5 \cdot 14 =$	
8. Bruno i Jan skupljaju sličice nogometaša. Bruno je skupio 197 sličica, a Jan 14 sličica manje. Koliko su sličica skupili Bruno i Jan zajedno?
9. Koji je broj za 86 375 veći od broja 315 563?
10. Za koliko je broj 129 manji od broja 231?
11. Koji je broj za 1 060 manji od zbroja brojeva 378 i 1 106?

© M.I.M.-Sraga - centar za poduku

12. U košari se nalazi 22 jabuke i 16 krušaka. Izvadim li iz košare 9 jabuka i 8 krušaka, koliko će komada voća ostati u košari?
13. Roko je pročitao 38 stranica neke knjige, ostalo mu je još 5 stranica više nego što je pročitao. Koliko stranica ima knjiga?
14. Majka ima 42 godine, a sin 6 godina.
- Koliko je godina majka starija od sina?
 - koliko je puta majka starija od sina?
 - Koliko će godina majka biti starija od sina nakon 3 godine?
 - Koliko će puta majka biti starija od sina nakon 3 godine?
15. Dopuni:
- $2 \text{ h} = \text{ } \text{min} = \text{ } \text{s}$
 - $1 \text{ dm} = \text{ } \text{cm}$
 - $50 \text{ mm} = \text{ } \text{cm}$
 - $5 \text{ cm } 3 \text{ mm} = \text{ } \text{mm}$
 - $2\,000 \text{ kg} = \text{ } \text{t}$
 - $42 \text{ kg} = \text{ } \text{dag}$

© M.I.M.-Sraga - centar za poduku

