

ŽUPANIJSKO NATJECANJE 2007.
OSNOVNE ŠKOLE BASIC/PASCAL
II. podskupina (7. i 8. razredi)

Primjeri za koje program ne ispiše rješenje u vremenu do 10 sekundi bodovat će se s 0 bodova.

Ako se kod testiranja pojavi sintaktička pogreška, rješenje nosi 0 bodova.

Ukoliko se unosi više ulaznih podataka u istom redu, oni će biti razdvojeni sukladno pravilima programskog jezika u kojemu se rješava: , (zarezom) u Basicu i [SPACE] (razmakom) u Pascalu.

Test primjeri 1. zad. (II. pod.)	ZMAJ	30 bodova
---	-------------	------------------

Test br.	ULAZ	IZLAZ	BODOVI
1.	30 20 15	10	4
2.	12 16 9	12	4
3.	50 60 40	48	6
4.	8 4 6	3	5
5.	100 10 10	1	5
6.	5 8 5	8	6
UKUPNO BODOVA			30

Test br.	ULAZ	IZLAZ	BODOVI
1.	0	17	4
2.	8 3 4 5 7 8 10 11 12	18	4
3.	3 11 12 7	17	7
4.	4 11 12 10 7	18	7
5.	5 63 64 65 66 67	18	7
6.	10 49 48 47 46 45 42 41 40 39 38	18	9
7.	12 45 67 21 23 77 88 91 97 35 77 81 61	17	10

8.	15 7 12 17 22 27 72 37 42 47 52 57 62 67 32 94	19	11
9.	15 2 3 4 5 6 8 9 10 11 13 15 16 17 18 19	18	11
UKUPNO BODOVA			70

Napomena:

Kod unosa test podataka izuzetno je važno paziti na velika i mala slova.

Test br.	ULAZ	IZLAZ	BODOVI
1.	CH3CH2COOH H	6	8
2.	NaNO3 Na	1	8
3.	Mg Mg	1	8
4.	Mg H	0	8
5.	O3 O	3	9
6.	NA3Na2 Na	2	11
7.	Ga33 Ga	33	8
8.	HaHAaA3AAHa3HA A	6	13
9.	H16C22HOH3 H	20	13
10.	AvVAaAv41AV5AvVv6Av3 Av	46	14
UKUPNO BODOVA			100