

Пријемни из ИНФОРМАТИКЕ

Резултат теста: освојен укупан број поена (max 100) = _____ x 0.6 = _____

Чланови комисије:

Чачак, 30. Јуна 2017.

ОБРАЗАЦ ЗА ОДГОВОРЕ - РЕШЕЊА

Решења се у образац уносе ИСКЉУЧИВО ХЕМИЈСКОМ ОЛОВКОМ ПЛАВЕ БОЈЕ.
За све задатке обавезно треба ЗАОКРУЖИТИ САМО ЈЕДАН од понуђених одговора.
На обрасцу за одговоре НИЈЕ ДОЗВОЉЕНО никакво БРИСАЊЕ НИ ИСПРАВЉАЊЕ већ заокружених одговора.
Осенчена поља НЕ ПОПУЊАВАТИ!

Задатак 1	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 2	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 3	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 4	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 5	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 6	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 7	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 8	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 9	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 10	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 11	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 12	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 13	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 14	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 15	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 16	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 17	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 18	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 19	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 20	А	Б	В	Г	Д	
						Σ 1-20

Задатак 21	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 22	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 23	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 24	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 25	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 26	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 27	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 28	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 29	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 30	А	Б	В	Г	Д	
						Σ 21-30

Укупно (Σ 1-30)

--

--

Пријемни из ИНФОРМАТИКЕ

Резултат теста: освојен укупан број поена (max 100) = _____ x 0.6 = _____

Чланови комисије:

Чачак, 30. Јуна 2017.

ОБРАЗАЦ ЗА ОДГОВОРЕ - РЕШЕЊА

Решења се у образац уносе ИСКЉУЧИВО ХЕМИЈСКОМ ОЛОВКОМ ПЛАВЕ БОЈЕ.

На овој страни се налазе задаци (1-24) у којима треба обавезно ЗАОКРУЖИТИ САМО ЈЕДАН од понуђених одговора, као и задаци (25-27) у којима треба уписати излазне вредности за комбинације улазних вредности из теста.

На следећој страни се у одговарајући простор ЦРТАЈУ алгоритамске шеме, односно ПИШЕ програмски код.

На обрасцу за одговоре НИЈЕ ДОЗВОЉЕНО никакво БРИСАЊЕ НИ ИСПРАВЉАЊЕ већ заокружених и унешених одговора, односно алгоритамских шема и програмског кода.

Освечена поља НЕ ПОПУЊАВАТИ!

Будите уредни!

Задатак 1	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 2	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 3	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 4	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 5	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 6	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 7	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 8	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 9	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 10	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 11	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 12	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 13	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 14	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 15	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 16	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 17	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 18	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 19	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 20	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 21	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 22	А	Б	В	Г	Д	
Задатак 23	A	Б	В	Г	Д	
Задатак 24	А	Б	В	Г	Д	

Σ 1-24

Задатак 25

P1 = **96**

P2 = **8**

P3 = **567**

Задатак 26

Z1 = **9**

Z2 = **12**

Z3 = **8**

Задатак 27

L1 = **8**

L2 = **16**

L3 = **9**

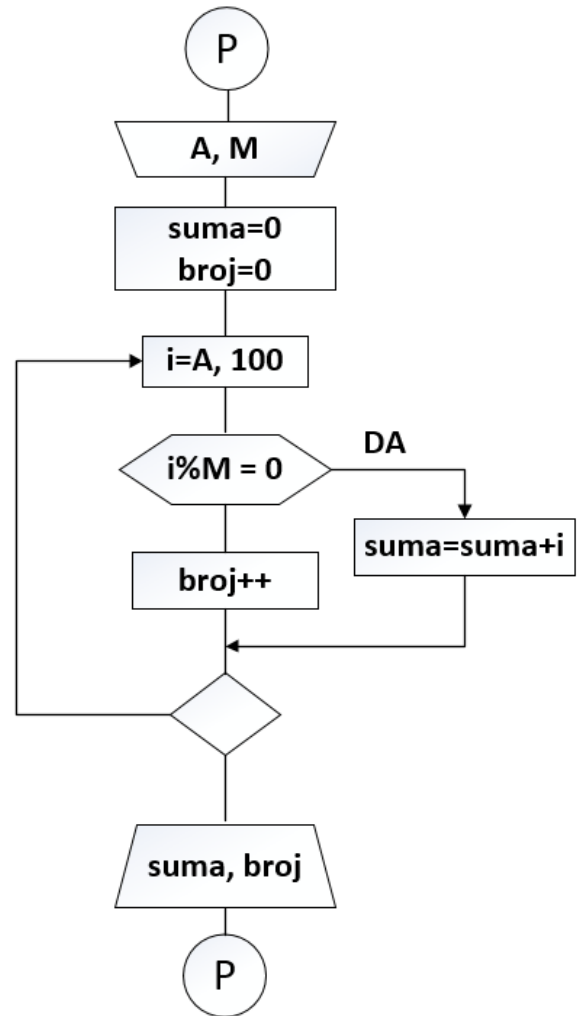
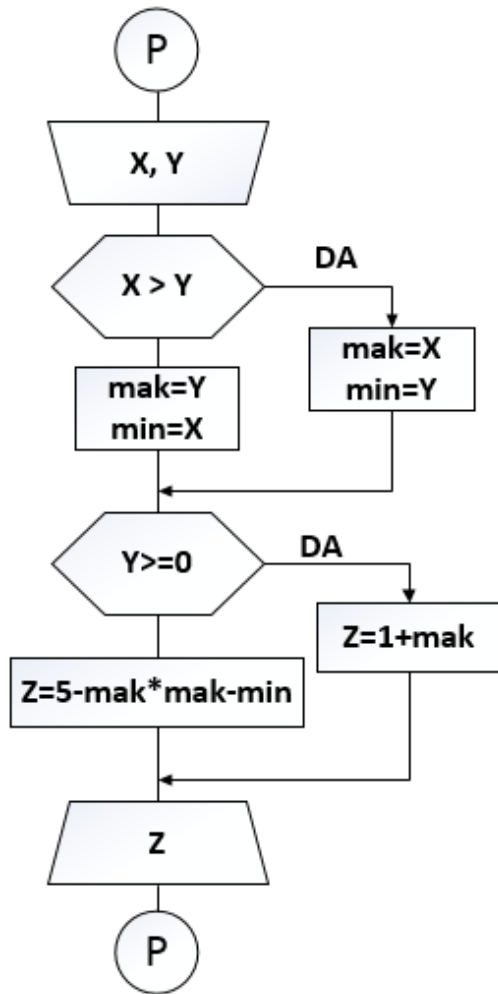
Σ 25-27

Σ 28-30

УКУПНО (Σ 1-30)

Окрените лист!





```

#include <stdio.h>
void main()
{
    int i, B, S=0, k=0;
    float AS;
    printf ("Unesite B: ");
    scanf ("%d", &B);
    for (i=20; i<=B; i=i+2)
    {
        S=S+i*i;
        k++;
    }
    AS=(float) S/k;
    printf ("Aritmeticka sredina je %7.2f\n", AS);
    printf ("Ukupno ima brojeva %d\n", k);
}
  
```