

Thời gian làm bài : 45 phút (không kể thời gian giao đề)

ĐÁP ÁN

MÔN : TIN HỌC – LỚP 11

Code	111	113	115	117
1	D	A	A	B
2	C	A	B	A
3	D	B	C	D
4	C	C	C	C
5	C	D	C	B
6	C	B	B	C
7	C	C	B	B
8	B	B	D	A
9	B	D	A	C
10	C	B	C	C
11	B	A	C	C
12	A	A	B	C
13	C	A	A	D
14	B	C	D	C
15	B	A	C	D
16	C	B	B	C
17	B	D	C	C
18	C	B	D	A
19	B	D	D	D
20	C	C	D	B
21	B	D	C	C
22	D	A	B	A
23	A	A	A	A
24	D	D	C	C
25	C	A	B	B
26	B	B	A	A
27	D	B	C	B
28	B	A	D	B

II. PHẦN TỰ LUẬN (3,0 điểm) MÃ LẺ

Câu hỏi	Nội dung	Điểm
Câu 1 (1 điểm)	Viết câu lệnh tính và đưa ra màn hình tổng giá trị các số chia hết cho 3 trong phạm vi từ M đến N S:=0; For i:= M to N do IF i mod 3 = 0 then S:= S + i; Writeln(S);	Lệnh gán s Lệnh tính tổng - Lệnh in 0,25 0,5 0.25
Câu 2 (1 điểm)	Program bai2; Var a, b: string; S:integer; Begin Write('nhap xau 1 :'); Readln (a); Write('nhap xau 2: '); Readln (b); S:= length(a) +length(b) ; Write('Tong do dai cua hai xau :', S); Readln End.	Khai báo được xâu Viết được câu lệnh nhập xâu Viết câu lệnh tính tổng 2 xâu In tổng 0.25 0.25 0.25 0.25
Câu 3 (1 điểm)	program Bai3; uses crt; const nmax=500; var a:array[1..nmax] of integer; n,i,S:integer; begin clrscr; write('Moi nhap so luong phan tu:'); readln(n); for i:=1 to n do begin write('Moi nhap gia tri phan tu thu ',i,' la:'); readln(a[i]); end; S:=0; for i:=1 to n do IF a[i]mod 2= 0 then; S:=S+1; write('so cac so chan la:',S); readln end.	Viết câu lệnh khai báo mảng Nhập được mảng Viết câu lệnh đếm các số chẵn 0.25 0.25 0.5

MÔN : TIN HỌC – LỚP 11- MÃ CHẤM

Code	112	114	116	118
1	C	A	C	C
2	A	C	B	D
3	A	D	A	D
4	A	C	A	D
5	C	C	C	A
6	D	C	A	D
7	C	C	D	D
8	D	D	D	D
9	A	A	A	C
10	B	B	A	A
11	A	C	B	A
12	B	B	D	B
13	B	A	D	D
14	B	D	B	C
15	B	C	D	B
16	B	D	D	B
17	D	D	C	C
18	D	C	A	D
19	A	D	A	C
20	B	C	D	A
21	B	D	C	D
22	A	C	B	A
23	A	A	A	C
24	D	D	B	C
25	D	C	D	A
26	A	A	B	B
27	B	B	A	B
28	C	C	A	B

II. PHẦN TỰ LUẬN (3,0 điểm) MÃ CHẴN

Câu hỏi	Nội dung	Điểm
Câu 1 (1 điểm)	Viết câu lệnh tính và đưa ra màn hình tổng giá trị các số chia hết cho 5 trong phạm vi từ A đến B. S:=0; For i:= A to B do IF i mod 5 = 0 then S: = S + i; Writeln(S);	-Lệnh gán s -Lệnh tính tổng - Lệnh in 0,25 0,5 0.25
Câu 2 (1 điểm)	Program bai2; Var S: string; L: integer; Begin Write('nhap xau:'); Readln (S); L: = length(s) ; write ('Do dai xau:', L); Readln End.	-Khai báo được xâu -Viết được câu lệnh tính độ dài -Viết câu lệnh in xâu 0.25 0.5 0.25
Câu 3 (1 điểm)	program Bai3; uses crt; const nmax=500; var a:array[1..nmax] of integer; n,I,S:integer; begin clrscr; write('Moi nhap so luong phan tu:'); readln(n); for i:=1 to n do begin write('Moi nhap gia tri phan tu thu ',i,' la:'); readln(a[i]); end; S:=0; for i:=1 to n do if a[i] mod 2 =0 then S:=S+a[i]; write('Tong cac so chan la:',S); readln end.	Viết câu lệnh khai báo mảng Khai báo biến Nhập được mảng Viết câu lệnh tính tổng các số chẵn 0.25 0.25 0.5