



Ngon ngu lap trinh C_ Nhóm 13

[Nhà của tôi](#) / [Các khoá học của tôi](#) / [CPRL130064_21_1_13](#) / [Thi cuối Kỳ chiều thu 4 13h30 \(29/12\)](#) / [Thi cuối kỳ chiều thu 4](#)

Bắt đầu vào lúc	Wednesday, 29 December 2021, 1:30 PM
Trạng thái	Đã xong
Kết thúc lúc	Wednesday, 29 December 2021, 2:29 PM
Thời gian thực hiện	59 phút 43 giây
Điểm	32,00/50,00
Điểm	6,40 trên 10,00 (64%)

Câu hỏi 1

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C017

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {2,3,4}, *b, *c;  
int S = 0;  
b = a;  
c = &*(b + 1);  
S = *b**c;
```

Select one:

- ☐ 12
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☒ 6
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 8



Your answer is correct.

The correct answer is: 6

Câu hỏi 2

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B3-C024

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int i,j,tam = 0, S=0 ;  
for (i = 0; i < 4; i++)  
    for (j = 0; j < 3; j++)  
        tam = tam + i;  
        S++;
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 4
- ☐ 1
- ☒ 12



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 3

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B4-C020

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 15 số nguyên, sau đó in ra các số âm có trong mảng, nếu mảng không có số âm nào thì in thông báo "tat ca deu la so duong".

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[15], i, tam = 0; for (i = 0; i < 15; i++) scanf("%d", &a[i]); for (i = 0; i < 15; i++) if (a[i] < 0) printf("%d ", a[i]); else printf("Tat ca deu la so duong\n"); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[15], i, tam = 0; for (i = 0; i < 15; i++) scanf("%d", &a[i]); for (i = 0; i < 15; i++) if (a[i] < 0) { printf("%d ", a[i]); tam = 1; } printf("Tat ca deu la so duong\n"); getch(); }</pre>

Select one:

- ☒ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2



Your answer is correct.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 4

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C013

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int *a, b = 2;  
int S = 1;  
*a = &b;  
S = *a;
```

Select one:

- ☐ 1
- ☐ Đáp án 1
- ☐ 0
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 2



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 5

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C024

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a = 2;  
int *b;  
int S;  
b = &a;  
S = ++*b;
```

Select one:

- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☒ 3
- ☐ 1
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 2



Your answer is correct.

The correct answer is: 3

Câu hỏi 6

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B4-C025

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 3 hàng 4 cột các phần tử số nguyên, in ra số lớn nhất của cột cuối cùng của mảng.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, max; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); max = a[0][0]; for (i = 1; i < 3; i++) if (max < a[i][3]) max = a[i][3]; printf("%d ",max); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, max; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); max = a[0][0]; for (j = 1; j < 4; j++) if (max < a[2][j]) max = a[2][j]; printf("%d ",max); getch(); }</pre>

Select one:

- ☒ Chương trình 2
- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

✖

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 7

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C004

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct a
{
    float x;
    float y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct a b;
    b = 1;
    float S = 0;
    S = b;
}
```

Select one:

- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 0
- ☐ 2
- ☐ 1



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 8

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C021

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};
int *b;
int S;
b = &a[1];
S = *++b;
```

Select one:

- ☐ 8
- ☒ 9
- ☐ 6
- ☐ 7
- ☐ Đáp án khác



Your answer is correct.

The correct answer is: 9

Câu hỏi 9

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C023

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};
int *b;
int S;
b = &a[1];
S = *b++;
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☒ 7
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☐ 9



Your answer is correct.

The correct answer is: 7

Câu hỏi 10

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B6-C024

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
void Func(void)
{
    int a = 1;
    a += 1;
}
void main (void)
{
    int S = 1;
    Func(void);
}
```

Select one:

- ☐ 2
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 1
- ☐ 0



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 11

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B7-C010

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x;
    int y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b *a;
    int S = 0;
    a = (b*)malloc(sizeof(b));
    a->x = S++; a->y = S++;
    S = a->x+a->y;
}
```

Select one:

- ☐ 0
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 1
- ☐ 2



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 12

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C001

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct a
{
    float x;
    float y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    a.x = 0;
    a.y = 2;
    float S = a.x;
}
```

Select one:

- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 0
- ☐ 2
- ☐ 1



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 13

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B3-C023

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int i, S=0 ;  
for (i=1 ; i<5 ; i++)  
{ if ( i%2==1) S = S+i ;  
  else S = S ;  
  break;  
}
```

Select one:

- ☐ 4
- ☐ 1
- ☒ Đáp án khác
- ☐ 2



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 14

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C021

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};  
int *b;  
int S;  
b = &a[1];  
S = *++b;
```

Select one:

- ☐ 7
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 8
- ☐ 6
- ☒ 9



Your answer is correct.

The correct answer is: 9

Câu hỏi 15

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B4-C024

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 3 hàng 4 cột các phần tử số nguyên, kiểm tra và cho biết mảng có tồn tại số âm hay không.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); tam = 0; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) if (a[i][j] < 0) { tam = 1; break; } if (tam == 0) printf("Mang khong co so am\n"); else printf("Mang co so am\n"); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam = 0; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) { scanf("%d",&a[i][j]); if (a[i][j] < 0) { tam = 1; break; } } if (tam == 0) printf("Mang khong co so am\n"); else printf("Mang co so am\n"); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Chương trình 2
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☒ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 1

✗

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Chương trình 1

Câu hỏi 16

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C010

Cho đoạn lệnh:

```
float *a;
```

```
a = (float*)malloc(3*sizeof(float));
```

Hỏi đoạn lệnh nào sau đây thực hiện chức năng tương đương với đoạn lệnh trên?

Select one:

- ☐ float *a;
a = (float*)malloc(3*float);
- ☐ float *a;
a = (float*)malloc(float[3]);
- ☐ Tất cả đều KHÔNG tương đương
- ☐ float *a;
a = (float*)malloc(3);
- ☒ float *a;
a = (float*)malloc(12);



Your answer is correct.

The correct answer is: float *a;

a = (float*)malloc(12);

Câu hỏi 17

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B3-C025

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int i,j,tam = 0, S=0 ;  
for (i = 0; i < 4; i++)  
    tam = tam + i;  
    for (j = 0; j < 3; j++)  
        S++;
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 4
- ☒ 3
- ☐ 12



Your answer is correct.

The correct answer is: 3

Câu hỏi 18

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B7-C005

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x[3];
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b a;
    int i, S = 0;
    for (i = 0; i < 3; i++)
        a.x[i] = i;
    for (i = 0; i < 3; i++)
        S += a.x[i];
}
```

Select one:

- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 3
- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 0



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 3

Câu hỏi 19

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B6-C008

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập 2 số nguyên, in ra số nhỏ nhất trong 2 số này.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> int Func8(int x, int y) { return x; if (x > y) return y; } void main (void) { int a,b,c; scanf("%d%d",&a,&b); c = Func8(a,b); printf("%d",c); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> int Func8(int x, int y) { if (x > y) return y; return x; } void main (void) { int a,b,c; scanf("%d%d",&a,&b); c = Func8(a,b); printf("%d",c); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Chương trình 1
- ☒ Chương trình 2
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu



Your answer is correct.

The correct answer is: Chương trình 2

Câu hỏi 20

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C025

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {0,2,4};  
int *b = &a[1];  
int S;  
S = *(b) - 1;
```

Select one:

- ☒ 1
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☐ 0



Your answer is correct.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 21

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B5-C007

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập n số nguyên, với giá trị n nhập từ bàn phím lúc chạy chương trình. Tìm và in ra số lớn nhất trong n số này.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên

Chương trình 1

```
#include <conio.h>
#include <stdio.h>
void main()
{
    int n,i,max;
    scanf("%d",&n);
    int a[n];
    for(i = 0; i < n; i++)
        scanf("%d",&a[i]);
    max = a[0];
    for(i = 1; i < n; i++)
        if(max < a[i])
            max = a[i];
    printf("%d ",max);
    getch();
}
```

Chương trình 2

```
#include <conio.h>
#include <stdio.h>
#include <malloc.h>

void main()
{
    int n,i,max;
    int *a;
    a = (int*)malloc(n*sizeof(int));
    scanf("%d",&n);
    for(i = 0; i < n; i++)
        scanf("%d",&*(a+i));
    max = *a;
    for(i = 1; i < n; i++)
        if(max < *(a+i))
            max = *(a+i);
    printf("%d ",max);
    getch();
}
```

Select one:

- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☒ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Chương trình 1

✖

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 22

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B7-C002

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct a
{
    float x;
    float y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    int S;
    S = sizeof(a);
}
```

Select one:

- ☐ 4
- ☐ 16
- ☐ 8
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 16

Câu hỏi 23

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B4-C019

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 15 số nguyên, sau đó in ra số lẻ lớn nhất trong mảng (nếu có).

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[15], i, tam = 0; for (i = 0; i <15; i++) scanf("%d", &a[i]); for (i = 0; i < 15; i++) if (a[i] % 2 == 1) if (tam < a[i]) tam = a[i]; printf("%d ", tam); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[15], i, tam = 0; for (i = 0; i <15; i++) { scanf("%d", &a[i]); if (a[i] %2 == 1) tam = a[i]; } for (i = 0; i < 15; i++) if (tam < a[i]) tam = a[i]; printf("%d ", tam); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Chương trình 1
- ☒ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 24

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B4-C023

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 3 hàng 4 cột các phần tử số nguyên, đếm và cho biết mảng có bao nhiêu số âm.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, dem; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); dem = 0; for (i = 0; i < 3; i++) { for (j = 0; j < 4; j++) if (a[i][j] < 0) dem++; } printf("Co %d so am\n",dem); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam, dem = 0; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) { scanf("%d",&a[i][j]); if (a[i][j] < 0) dem++; } printf("Co %d so am\n",dem); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☒ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu



Your answer is correct.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 25

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B6-C006

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập 3 số nguyên, in ra số nhỏ nhất trong 3 số này.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void Func6(int x,int y) { int min = y; if (x < y) min = x; } void main (void) { int a,b,c; scanf("%d%d%d",&a,&b,&c); printf("%d",Func6(a,Func6(b,c))); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void Func6(int x,int y) { int min = y; if (x < y) min = x; } void main (void) { int a,b,c; scanf("%d%d%d",&a,&b,&c); Func6(b,c); Func6(a,min); printf("%d",min); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Chương trình 2
- ☒ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu



Your answer is correct.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 26

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C008

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x[3];
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b a[3];
    int i=0, S = 0;
    S = sizeof(a[i].z[3]);
}
```

Select one:

- ☒ 1
- ☐ 8
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 0
- ☐ 3



Your answer is correct.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 27

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C012

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
double *a;
int i, S = 0, n = 3;
S = n*sizeof(double);
```

Select one:

- ☒ 24
- ☐ 3
- ☐ 8
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ Đáp án khác



Your answer is correct.

The correct answer is: 24

Câu hỏi 28

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B5-C019

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
float a[3] = {1.5, 2, 3};  
int *b;  
int S;  
b = &a[0];  
S = *b;
```

Select one:

- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 2
- ☒ 1
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 1.5



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 29

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B5-C009

Cho chương trình:

```
#include <conio.h>
#include <stdio.h>
#include <malloc.h>

void main()
{
    int *a, i;
    a = (int*)malloc(5*sizeof(int));
    for ( i = 0; i < 5; i++)
        scanf("%d",&*(a+i));
    for ( i = 0; i < 5; i++)
        printf("%d ", *(a + i));
    getch();
}
```

Hỏi chương trình nào sau đây thực hiện chức năng tương đương với chương trình trên?

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[5],i; for(i = 0; i < 5; i++) scanf("%d",&a[i]); for(i = 0; i < 5; i++) printf("%d",a[i]); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int i, n = 5; int a[n]; for(i = 0; i < n; i++) scanf("%d",&a[i]); for(i = 0; i < n; i++) printf("%d",a[i]); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG tương đương
- ☐ Cả 2 chương trình đều tương đương
- ☒ Chương trình 2



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Chương trình 1

Câu hỏi 30

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C022

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};  
int *b;  
int S;  
b = &a[1];  
S = ++*b;
```

Select one:

- ☐ 6
- ☒ 8
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 7
- ☐ 9



Your answer is correct.

The correct answer is: 8

Câu hỏi 31

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B5-C018

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {2,3,4}, *b;  
int S;  
b = a;  
S = b;
```

Select one:

- ☒ Đáp án khác
- ☐ 4
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 3
- ☐ 2



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 32

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B6-C010

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng 5 số nguyên, in ra số lớn nhất trong mảng.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> int Func10(void) { int *x; x = &a[0]; int i, max = *x; for(i = 0; i < 5; i++) if(max < *(x + i)) max = *(x+i); return max; } void main (void) { int a[5], i, tam; for(i = 0; i < 5; i++) scanf("%d",&a[i]); tam = Func10(); printf("%d ", tam); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> int Func11(int *x, int n) { int i,max = *x; for(i = 0; i < n; i++) if (max < *(x + i)) max = *(x + i); return max; } void main (void) { int a[5], i, tam; for(i = 0; i < 5; i++) scanf("%d",&a[i]); tam = Func11(&a[0],5); printf("%d ", tam); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☒ Chương trình 1



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Chương trình 2

Câu hỏi 33

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C020

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
float a[3] = {5,6,7};  
float *b, *c;  
int S;  
b = &a[1]; c = &a[0];  
S = (int)b - (int)c;
```

Select one:

- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 2
- ☐ 1
- ☐ Đáp án khác
- ☒ 4



Your answer is correct.

The correct answer is: 4

Câu hỏi 34

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B4-C021

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 3 hàng 4 cột các phần tử số nguyên, đếm và cho biết có bao nhiêu cột chỉ chứa toàn số chẵn.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam, dem = 0; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); for (j = 0; j < 4; j++) { tam = 0; for (i = 0; i < 3; i++) if (a[i][j] % 2 == 1) tam = 1; if (tam == 0) dem++; } printf("Co %d cot\n",dem); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam, dem; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); dem = 0; for (j = 0; j < 4; j++) { for (i = 0; i < 3; i++) if (a[i][j] % 2 == 0) dem++; } printf("Co %d cot\n",dem); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☒ Chương trình 2



Your answer is incorrect.

The correct answer is: Chương trình 1

Câu hỏi 35

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B6-C025

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
void Func(void)
{
    int a = 1;
    a += 1;
}
void main (void)
{
    int S = 1;
    Func( );
}
```

Select one:

- ☐ 2
- ☐ 0
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 1



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 1

Câu hỏi 36

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B6-C009

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng 5 số nguyên, in ra mảng đã nhập.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void Func9(void) { int a[5], i; for(i = 0; i < 5; i++) scanf("%d",&a[i]); } void main (void) { int a[5], i; Func9(); for(i = 0; i < 5; i++) printf("%d ",a[i]); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main (void) { int a[5], i; void Func9(void) { int i; for(i = 0; i < 5; i++) scanf("%d",&a[i]); } for(i = 0; i < 5; i++) printf("%d ",a[i]); getch(); }</pre>

Select one:

- ☒ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

✗

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 37

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

PRLA-B7-C003

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct a
{
    float x;
    float y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct a b;
    int S = sizeof(b);
}
```

Select one:

- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 16
- ☐ 4
- ☐ 8



Your answer is incorrect.

The correct answer is: 16

Câu hỏi 38

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B4-C022

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập mảng gồm 3 hàng 4 cột các phần tử số nguyên, đếm và cho biết số lượng số lẻ có trên từng hàng của mảng.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam, dem; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); dem = 0; for (i = 0; i < 3; i++) { for (j = 0; j < 4; j++) if (a[i][j] % 2 == 1) dem++; } printf("Co %d so tren hang %d\n",dem,i); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void main() { int a[3][4]; int i, j, tam, dem; for (i = 0; i < 3; i++) for (j = 0; j < 4; j++) scanf("%d",&a[i][j]); dem = 0; for (i = 0; i < 3; i++) { for (j = 0; j < 4; j++) if (a[i][j] % 2 == 1) dem++; printf("Co %d so tren hang %d\n",dem,i); } getch(); }</pre>

Select one:

- ☒ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Chương trình 1
- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu



Your answer is correct.

The correct answer is: Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu

Câu hỏi 39

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C011

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
double *a;  
int i, S = 0, n = 3;  
a = (double*)malloc(n*sizeof(double));  
S = sizeof(*a);
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☐ 24
- ☒ 8



Your answer is correct.

The correct answer is: 8

Câu hỏi 40

Sai

Đạt điểm 0,00 trên 1,00

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
float a[3] = {1.5, 2, 3};  
float *b, S = 0;  
b = &a[0];  
S = *b;
```

Select one:

- ☐ 2
- ☐ 1.5
- ☐ 1
- ☒ 0
- ☐ Đáp án khác



Your answer is incorrect.

The correct answer is:

1.5

Câu hỏi 41

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};  
int *b;  
int S;  
b = &a[0];  
S = *b+1;
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 7
- ☒ 6
- ☐ 5
- ☐ 9



Your answer is correct.

The correct answer is: 6

Câu hỏi 42

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C015

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int *a,b[3] = {3};  
int S = 1;  
a = b;  
S = *a + 1;
```

Select one:

- ☒ 4
- ☐ 1
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 3



Your answer is correct.

The correct answer is: 4

Câu hỏi 43

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C007

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x[3];
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b a[3];
    int i=0, S = 0;
    S = sizeof(a[i].z);
}
```

Select one:

- ☒ 8
- ☐ 3
- ☐ 0
- ☐ Đáp án khác
- ☐ 1



Your answer is correct.

The correct answer is: 8

Câu hỏi 44

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C016

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int *a, b[3] = {3};
int S = 1;
a = b;
S = *(a + 2) + *a;
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 1
- ☒ 3
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 2



Your answer is correct.

The correct answer is: 3

Câu hỏi 45

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int a[3] = {5,7,9};
int *b;
int S;
b = &a[0];
S = *b + *(b + 1);
```

Select one:

- ☐ Đáp án khác
- ☐ 11
- ☐ 6
- ☐ 14
- ☒ 12



Your answer is correct.

The correct answer is: 12

Câu hỏi 46

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C006

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x[3];
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b a[3];
    int i, S = 0;
    for (i = 0; i < 3; i++)
        a[i] = i;
    for (i = 0; i < 3; i++)
        S += a[i];
}
```

Select one:

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 0
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 3



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 47

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B7-C009

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
struct b
{
    int x;
    int y;
    char z[8];
};
void main (void)
{
    struct b *a;
    a = (b*)malloc(sizeof(b));
    a.x = 1; a.y = 2;
    int S = 0;
    S = a.x + a.y;
}
```

Select one:

- ☐ 2
- ☒ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 1
- ☐ 0
- ☐ 3



Your answer is correct.

The correct answer is: Xảy ra lỗi khi biên dịch

Câu hỏi 48

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B3-C022

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int S = 0;
for (int i = 1 ; i<4; i++)
for (int j = 1 ; j<4; j++)
if ((i+j) %3 == 0) S++;
```

Select one:

- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 1
- ☐ 4
- ☐ Đáp án khác



Your answer is correct.

The correct answer is: 3

Câu hỏi 49

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B5-C014

Cho biết giá trị của biến S sau khi thực thi đoạn lệnh sau:

```
int *a, b = 2;
int S = 1;
a = &b;
*a*=*a;
S = *a;
```

Select one:

- ☒ 4
- ☐ 1
- ☐ 8
- ☐ Xảy ra lỗi khi biên dịch
- ☐ 2



Your answer is correct.

The correct answer is: 4

Câu hỏi 50

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

PRLA-B6-C007

Cho yêu cầu sau:

Viết chương trình nhập 2 số nguyên, in ra số nhỏ nhất trong 2 số này.

Chương trình nào sau đây xử lý ĐÚNG yêu cầu trên.

Chương trình 1	Chương trình 2
<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void Func7(int *x, int y) { if(*x > y) *x = y; } void main (void) { int a,b; scanf("%d%d",&a,&b); Func7(&a,b); printf("%d",a); getch(); }</pre>	<pre>#include <conio.h> #include <stdio.h> void Func7(int x, int y) { if(x > y) x = y; } void main (void) { int a,b; scanf("%d%d",&a,&b); Func7(a,b); printf("%d",a); getch(); }</pre>

Select one:

- ☐ Cả 2 chương trình đều xử lý đúng yêu cầu
- ☒ Chương trình 1
- ☐ Chương trình 2
- ☐ Cả 2 chương trình đều KHÔNG xử lý đúng yêu cầu



Your answer is correct.

The correct answer is: Chương trình 1

◀ Test lần 2 (kiểm tra xong vào google meet gap thay dặn do

Chuyển tới...

Diem giua ky ▶