Язык С++. Дан код:

int array[3] = {5, 1, 3};

int\* i = &array[1];

cout << i[-1];

Что будет выведено в результате?

Ответ: 5

Язык С++. Дан код:

int array[3] = {5, 1, 3};

int\* i = &array[1];

cout << \*(i+1);

Что будет выведено в результате?

Ответ: 3

Язык С++. Известно, что размер типа int в системе равен 4 байта. Дан код:

int a = 10;

int\* i = &a;

i += 10;

На сколько байт сдвинется указатель?

Ответ: 40

Каким образом можно преобразовать int\* i в double\* j ?

Ответ: НЕТ

Язык С++. Указатель объявлен следующим образом:

int\* i;

Какие из следующих утверждений верные?

Ответ:НЕТ

Дан фрагмент кода на С++:

int array[7] = {-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3};

int\* p = array;

while(\*p++) std::cout << '+';

Сколько символов '+' отобразится на экране.

Ответ: 3

Дана функция на С++:

int\* foo(){

return new int{10};

}

Выберите все верные утверждения о выражении:

int\* p = foo();

Ответ:НЕТ

Язык С++. В функцию foo передаётся переменная a, значение которой НЕ равно 10. Какие функций приведут к изменению значения a ?

void foo(int\* i){

\*i = 10;

}

Дан фрагмент кода на языке С++:

int\* p = new int[5] {1, 2, 3, 4, 5};

Какой оператор нужно использовать, чтобы освободить выделенную память?

Ответ: delete[] p;

Язык С++. Дан код:

int array[3] = {5, 1, 3};

int\* i = &array[1];

\*++i;

std::cout << i[0];

Что будет выведено в результате?

Ответ: 3

Язык С++. Выберите все верные утверждения.

int const i = 1;

Ответ:

```

int array[3] = {5, 1, 3};

int\* i = &array[1];

\*++i;

std::cout << i[0];  
```