

## CON TRỎ

Điều kiện chung  $intarr[10] = 1, 3, 5, 7, 9, 0, 2, 4, 6, 8$ ,  $int * pStart = \&arr[0]$ ,  $int * pEnd = \&arr[9]$

1. Giá trị của phần tử có  $index = 2$ .
  - A.  $*arr + 2$
  - B.  $*(arr + 2)$
  - C.  $2 + *arr$
  - D.  $arr* + 2$
2. Giá trị của phần tử có  $index = 1$ .
  - A.  $*pStart++$ .
  - B.  $++*pStart$ .
  - C.  $*pStart + 1$ .
  - D.  $*++pStart$ .
3. Giá trị của phần tử có  $index = 5$ .
  - A.  $*pStart + 5$ .
  - B.  $*pEnd - 5$ .
  - C.  $*(pEnd - 5)$ .
  - D.  $*(pStart + 5)$ .
4. Giá trị của phần tử có  $pEnd - pStart$ .
  - A. 10
  - B. lỗi
  - C. 9
  - D. 40
5. kết quả sau đoạn code

```
int main(){  
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};  
    int* pStart = &arr[0];  
    int* pEnd = &arr[9];  
  
    cout << *pStart ++ << " ";  
    cout << *pStart + 1;  
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

6. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    cout << *++pStart << " ";
    cout << *pStart + 1;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

7. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    cout << ((pStart == arr) ? "True" : "Flase");
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

8. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    cout << ((pStart + 5 == pEnd - 4) ? "True" : "Flase");
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

9. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    int i = 0;
    while(pStart != pEnd){
        pStart++;
        i++;
    }
    cout << i << endl;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

10. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    int i = 0;
    while(pStart != pEnd){
        pStart += 2;
        i++;
    }
    cout << i << endl;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

11. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int arr[10] = {1,3,5,7,9,0,2,4,6,8};
    int* pStart = &arr[0];
    int* pEnd = &arr[9];

    int i = 1;
    pStart++;
    while(pStart != pEnd){
        pStart += 2;
        i++;
    }
    cout << i << endl;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

12. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int a = 5;
    int* ptr = &a;
    *ptr = 7;
    cout << a << endl;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_

13. kết quả sau đoạn code

```
int main(){
    int a = 5;
    int* ptr1 = &a;
    int* ptr2 = &a;
    *ptr1 = 8;

    cout << *ptr2 << endl;
}
```

Kết quả: \_\_\_\_\_