**Bài tập**

Cho mảng các số nguyên n phần tử được nhập từ bàn phím (mảng này được cấp phát động và quản lý thông qua con trỏ arr), bạn hãy viết chương trình hiển thị ra những số chia hết cho 3 và không chia hết cho 5 trong mảng.

Ví dụ nếu bạn nhập n = 5, arr = [6, 15, 3, 7, 30] giống như bên dưới:

5

6 15 3 7 30

Thì màn hình sẽ hiển thị ra:

6 3

**Hướng dẫn**

Code mẫu:

#include <iostream>

using namespace std;

int main() {

int n;

int\* arr;

cin >> n;

// Thực hiện cấp phát bộ nhớ động cho mảng

arr = new int[n];

// Nhập dữ liệu cho mảng

for (int i = 0; i < n; i++) {

cin >> arr[i];

}

// Hiển thị ra màn hình các số chia hết cho 3 và không chia hết cho 5 trong arr

for (int i = 0; i < n; i++) {

if (arr[i] % 3 == 0 && arr[i] % 5 != 0) {

cout << arr[i] << " ";

}

}

delete[]arr;

return 0;

}