|  |  |
| --- | --- |
| **Tên hàm trong chương trình** | **Code tham khảo** |
| **Hàm tạo email** | #include <iostream>  #include <sstream>  using namespace std;  int main() {  string s = "123 456 789";  stringstream ss(s);  int a, b, c;  ss >> a >> b >> c;  cout << a << ' ' << b << ' ' << c << endl;  return 0;  } |
| **Hàm tạo mật khẩu và id ngẫu nhiên** | #include <iostream>  #include <cstdlib> // for rand() and srand()  #include <ctime> // for time()  using namespace std;  int main()  {  srand(time(0)); // set initial seed value to system clock  for (int count = 0; count < 10; ++count)  {  cout << rand() << "\t";  // If we've printed 5 numbers, start a new row  if ((count + 1) % 5 == 0)  cout << endl;  }  return 0;  } |
| Hàm chuyển chữ thường thành chữ hoa | #include <iostream>  #include<string.h>  using namespace std;  int main(){  char str[25];  int i;  cout<<"Nhập vào một chuỗi: ";  cin>>str;  for(i=0;i<=strlen(str);i++){  if(str[i]>=97&&str[i]<=122)  str[i]=str[i]-32;  } |