1/ Hãy sử dụng OOP để tối ưu bài toán sau:

* Có 2 nhân vật là Mario và Luin
* Mario có tên Mario và màu Red
* Luin có tên Luin và màu Green nhưng có thể được user chọn màu khác
* Cả 2 đều có thể Run và Jump như nhau
* Nhưng Mario phải Run 15km/h mới có thể Jump

2/ viết hàm nhận vào 1 array là các số int (bằng Js và cả C#)

[2,1,5,2,3,7,6] hoặc [45,12,898,1] hoặc [42,5,4,5,77,42]

Hàm trả về số lượng các cặp số giống nhau trong mảng, ví dụ về kết quả cho các array ở trên như sau :

[2,1,5,2,3,7,6] là 1 vì có 1 cặp số 2

[45,12,898,1] là 0 vì ko có cặp nào

[42,5,4,5,77,42] là 2 vì có cặp 42 và 5