

```
class Solution
{
    public int duplicates(int[] nums)
    {
        if(nums.length==0)
        {
            return 0;
        }
        int k=1 //Initialise the count
        for(int i=1;i<nums.length;i++)
        {
            if(nums[i]!=nums[k-1])
            {
                nums[k]=nums[i];
                k++;
            }
        }
        return k;
    }
}
```