int comp(const void\*a, const void\*b){

    return(\*(int\*)a - \*(int\*)b);

}

bool containsDuplicate(int\* nums, int numsSize){

    qsort(nums,numsSize,sizeof(int),comp);

    //printf("\n");

    for(int i=0 ; i< numsSize-1 ; i++){

        //printf("%d ",nums[i]);

        if(nums[i]==nums[i+1]){return true;}

    }

    return false;

}