class Solution {

public:

bool kLengthApart(vector<int>& nums, int k) {

if(nums.size()<2){

return true;

}

vector<int> v;

for(int i=0;i<nums.size();i++){

if(nums[i]==1){

v.push\_back(i);

}

}

if(v.size()==0){

return true;

}

for(int i=0;i<v.size()-1;i++){

if((v[i+1]-v[i])<=k){

return false;

}

}

return true;

}

};