class Solution {

public:

int maxProduct(int\* nums, int size) {

int i = 0;

int j;

for(int k = 0; k < size;k++) {

if(nums[k] > i) {

j = i;

i = nums[k];

}

else if(nums[k] > j) j = nums[k];

}

return(i \* j);

}

};