

PREPARE^{NEW}

CERTIFY

COMPETE

Search



harimustofa188 ▾

[All Contests](#) > [Praktikum Modul 1 - Struktur Data B 2021 / 2022](#) > [Angka Kesukaan Ayang \(AKA\)](#)

Angka Kesukaan Ayang (AKA)

locked

Problem

Submissions

Discussions

Watashi diberikan N bilangan oleh Ayang untuk dapat menebak angka kesukaannya. Namun, Watashi hanya boleh melihat bilangan-bilangan tersebut dari lensa ajaib. Lensa ajaib hanya bisa melihat K bilangan yang posisinya terurut (besar nilainya belum tentu). Dengan kata lain, sebuah kelompok bilangan yang beranggotakan K bilangan yang terlihat pada lensa ajaib dapat dinotasikan $A[i], A[i + 1], A[i + 2], \dots, A[i + K - 1]$ untuk suatu nilai i . Dengan lensa ajaib ia juga bisa mendapatkan *value* dari bilangan-bilangan yang terlihat yaitu nilai maksimum dari sekelompok bilangan-bilangan tersebut. Watashi diberi tahu bahwa angka kesukaan Ayang adalah total *value* dari setiap kelompok bilangan yang terlihat pada lensa ajaib. Bantu Watashi untuk menemukan angka kesukaan Ayang.

Input Format

Baris pertama berisi sebuah bilangan N dan K seperti yang sudah dijelaskan

Baris berikutnya berisi N buah bilangan yang merupakan bilangan-bilangan yang Ayang berikan

Constraints

- $1 \leq K, N, A[i] \leq 1000000$

Output Format

Sebuah baris berisi sebuah angka yang merupakan kesukaan Ayang

Sample Input 0

```
6 4
1 2 3 4 5 6
```

Sample Output 0

```
15
```

Sample Input 1

```
6 2
1 2 3 4 5 6
```

Sample Output 1

```
20
```

Submissions: 26

Max Score: 100

Rate This Challenge:

[More](#)

C

1	
---	--

Line: 1 Col: 1

[Upload Code as File](#) ☐ [Test against custom input](#)

Run Code

Submit Code

[Interview Prep](#) | [Blog](#) | [Scoring](#) | [Environment](#) | [FAQ](#) | [About Us](#) | [Support](#) | [Careers](#) | [Terms Of Service](#) | [Privacy Policy](#) |