
Started on Wednesday, 13 September 2023, 6:50 PM

State Finished

Completed on Thursday, 14 September 2023, 7:36 PM

Time taken 1 day

Grade 300.00 out of 300.00 (100%)

Question **1**

Correct

Mark 100.00 out of 100.00

Time limit

1 s

Memory limit

64 MB

Lebaran kemarin, Yahul sedang sakit sehingga tidak merayakan lebaran bersama keluarganya. Yahul sangat ingin memakan ketupat, namun Yahul tidak mengerti cara membuatnya. Bantu Yahul untuk membuat ketupat dengan program C!.

Buatlah program C untuk membuat belah ketupat dengan panjang sisi miring N. Ketupat dibuat dengan karakter ``*` dan spasi. Ketupat yang dibuat harus simetris.

Format Input:

Sebuah bilangan bulat N

Format Output:

Belah ketupat dengan panjang sisi miring N

Contoh Input:

3

Contoh Output:

```
*
***
*****
*****
***
*
```

Contoh Input:

2

Contoh Output:

```
*
***
***
*
```

C

 [polaKetupat.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	10	Accepted	0.00 sec, 1.58 MB
2	10	Accepted	0.00 sec, 1.50 MB
3	10	Accepted	0.00 sec, 1.46 MB
4	10	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB
5	10	Accepted	0.00 sec, 1.54 MB
6	10	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB

No	Score	Verdict	Description
7	10	Accepted	0.00 sec, 1.52 MB
8	10	Accepted	0.00 sec, 1.52 MB
9	10	Accepted	0.00 sec, 1.49 MB
10	10	Accepted	0.00 sec, 1.57 MB

Question **2**

Correct

Mark 100.00 out of 100.00

Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Buatlah sebuah program untuk menghitung banyak kata dari sebuah kalimat yang dipisahkan oleh spasi.

Format input:

Kalimat yang pisahkan oleh spasi (banyak karakter dijamin kurang dari 100)

Format output:

Bilangan N yang merupakan banyak kata pada kalimat tersebut.

Contoh:

Input	Output	Penjelasan
Makan	1	Hanya ada 1 kata
A k u	3	Satu karakter tetap dihitung satu kata sehingga ada 3 kata
Aku cinta Alstrukdat STI	4	Terdapat 4 kata

Perhatian: Terdapat newline setelah output

C

🔧 [scanSpasi.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	20	Accepted	0.00 sec, 1.58 MB
2	20	Accepted	0.00 sec, 1.56 MB
3	20	Accepted	0.00 sec, 1.64 MB
4	20	Accepted	0.00 sec, 1.53 MB
5	20	Accepted	0.00 sec, 1.56 MB

Question **3**

Correct

Mark 100.00 out
of 100.00

Time limit

1 s

Memory limit

64 MB

Diberikan angka sebanyak **N**, buatlah sebuah program yang bisa menentukan banyak angka yang memiliki jumlah digit genap

Contoh:

Input	Output
5 1 5 9 14 19	2 *penjelasan: 14 dan 19 berdigit genap
1 1	0 *penjelasan: tidak ada yang berdigit genap
2 1939 1918	2 *penjelasan: kedua angka berdigit genap

Note: terdapat newline setelah keluaran output

C

 [cekDigitGenap.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	20	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB
2	20	Accepted	0.00 sec, 1.63 MB
3	20	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB
4	20	Accepted	0.00 sec, 1.64 MB
5	20	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB

[← Pasca Praktikum 1](#)

Jump to...