

Started on	Thursday, 26 September 2024, 4:03 PM
State	Finished
Completed on	Thursday, 26 September 2024, 9:29 PM
Time taken	5 hours 25 mins
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

Buatlah program yang menerima masukan berupa **nama** (*string*) lalu mencetak masukan tersebut sesuai kalimat berikut.

**{nama} bertanya: "Apa yang dicari orang sigma?"**

**Catatan:** Masukan hanya terdiri dari satu kata, dijamin tidak kosong, dan paling panjang 20 huruf. Penulisan diakhiri dengan *newline*. Perhatikan penulisan huruf kapital, huruf kecil, spasi, tanda baca, dan *newline*.

-----

**Contoh:**  
Input: **Denglek**  
Output: **Dengklek bertanya: "Apa yang dicari orang sigma?"**  
  
Input: **Eppy**  
Output: **Eppy bertanya: "Apa yang dicari orang sigma?"**

C

 [sigma.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	25	Accepted	0.00 sec, 1.59 MB
2	25	Accepted	0.01 sec, 1.64 MB
3	25	Accepted	0.00 sec, 1.71 MB
4	25	Accepted	0.00 sec, 1.71 MB

Question **2**

Correct

Mark 100.00 out of 100.00

Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Buatlah program yang menerima inputan bilangan bulat positif N dan menampilkan N baris bilangan bulat dari 1 sampai N dengan ketentuan sebagai berikut:

- Jika bilangan tersebut habis dibagi 7, maka tampilkan "Ronaldo" di baris tersebut.
- Jika bilangan tersebut habis dibagi 2 atau 5, maka tampilkan "Messi" di baris tersebut.

Contoh:

```
Input: 14
Output:
1
Messi
3
Messi
Messi
Messi
Ronaldo
Messi
9
Messi
11
Messi
13
RonaldoMessi
```

C

 [no2.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	25	Accepted	0.00 sec, 1.56 MB
2	25	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB
3	25	Accepted	0.00 sec, 1.55 MB
4	25	Accepted	0.00 sec, 1.66 MB

Question **3**  
Correct  
Mark 100.00 out of 100.00

Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Tuan Bil memiliki sebuah angka yang ia selidiki. Ia ingin mengambil seluruh bilangan pada posisi genap dan menjumlahkannya. Bantulah Tuan Bil untuk menyelesaikan masalah tersebut!

Buatlah program dengan nama `angkasaya.c`!

Note: Tidak **dibolehkan** untuk menggunakan module `string.h`!

Format Masukan

Sebuah bilangan integer.

Format Keluaran

Sebuah baris dengan hasil penjumlahan setiap bilangan di posisi genap. Ingat terdapat newline di akhir!

Contoh Test Case

Masukkan: `12345678`  
Keluaran: `20`

Penjelasan

Posisi genap pada bilangan `12345678` ditempati oleh 2, 4, 6, dan 8. Oleh karena itu  $2 + 4 + 6 + 8 = 20$

Hint: Me-modulo bilangan dengan 10 akan mendapatkan digit terakhir dan pembagian dengan 10 akan menggeser bilangan ke kanan

C

 [angkasaya.c](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100  
Verdict: Accepted  
Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	10	Accepted	0.00 sec, 1.51 MB
2	10	Accepted	0.00 sec, 1.59 MB
3	10	Accepted	0.00 sec, 1.66 MB
4	10	Accepted	0.00 sec, 1.70 MB
5	10	Accepted	0.00 sec, 1.50 MB
6	10	Accepted	0.00 sec, 1.64 MB
7	10	Accepted	0.00 sec, 1.71 MB

No	Score	Verdict	Description
8	10	Accepted	0.00 sec, 1.71 MB
9	10	Accepted	0.00 sec, 1.61 MB
10	10	Accepted	0.00 sec, 1.50 MB

[◀ Diktat Prosedural](#)

Jump to...

[Praktikum 1 ▶](#)