

Jeon Adventure : The Final

(JA5)

Timelimit = 1s

Deskripsi:

Jeon ingin membuat sebuah program untuk mengisi kekosongan di hari-harinya. Program tersebut memiliki sebuah fungsi pointer yang terdiri dari 5 parameter.

```
void fungsiPointer(a, b, c, d, e);
```

Fungsi pointer akan menggunakan **a** dan **b** untuk melakukan operasi modulo dan menyimpan hasil modulo pada parameter **b**. Fungsi juga akan melakukan operasi perkalian pada **c** dan **d**, kemudian akan menyimpan hasilnya pada **d**. Terakhir, fungsi akan melakukan operasi penambahan pada **b** dan **d**, yang kemudian dimodulo dengan **e**, dan disimpan pada **e**.

```
a mod b -> disimpan di b  
c * d -> disimpan di d  
(b + d) mod e -> disimpan di e
```

Format Masukan:

- Baris pertama untuk banyak testcase (**T**) yang akan dilakukan
- Baris berikutnya input untuk **a**, **b**, **c**, **d**, **e**

Format Keluaran:

- Hasil pada variable **e** pada setiap testcase dan dipisahkan oleh *newline*.

Batasan:

$$1 \leq T \leq 10$$

$$-2,147,483,648 \leq a, b, c, d, e \leq 2,147,483,648$$

Contoh Masukan 0:

1

1 1 1 1 1

Contoh Keluaran 0:

0