

PROBLEM – UNARY OPERATOR (EN)

In the language Bit++, there is only one variable, **X**, and its starting value is **0**.

There are only two types of operations:

1. **++**: Increases the value of **X** by 1.
2. **--**: Decreases the value of **X** by 1.

A "statement" is a mix of the variable and the operation (for example: ++X, X++, --X, or X--). Your task is to process a list of these statements and find the final value of **X**.

Example:

- If the input is ++X and X++, the final value is **2**.
- If the input is X++ and --X, the final value is **0**.

INPUT

The first line contains **n**, the number of statements in the program.

The next lines each contain one statement (++X, X++, --X, or X--).

OUTPUT

The final value of **X**.

Sample Input	Sample Output
3 ++X --X X++	1

Competition Compliance Notice

- ***Oral Defense:*** All submitted solutions are subject to a follow-up interview. Participants must be able to explain their code logic and complexity; inability to do so will result in a voided submission.
- ***AI Restriction:*** The direct use of AI tools (e.g., ChatGPT, Gemini, Copilot) to generate code is strictly prohibited. Solutions must be the original work of the participant.

PROBLEM – UNARY OPERATOR (BM)

Dalam Bahasa pengaturcaraan Bit++, hanya ada satu pemboleh ubah iaitu **X**, dan nilai asalnya ialah **0**.

Hanya ada dua jenis operasi:

1. **++**: Menambah nilai sebanyak 1.
2. **--**: Mengurangkan nilai sebanyak 1.

Satu "arahan" (statement) terdiri daripada gabungan dan operasi tersebut (contoh: ++X, X++, --X, atau X--). Tugas anda adalah untuk memproses senarai arahan ini dan mencari nilai akhir .

INPUT

Baris pertama mengandungi **n**, iaitu bilangan arahan dalam program.

Baris seterusnya mengandungi satu arahan bagi setiap baris.

OUTPUT

Paparkan nilai akhir **X**.

Sample Input	Sample Output
3 ++X --X X++	1

Notis Pematuhan Pertandingan

- **Sesi Pembelaan Lisan (Oral Defense):** Semua penyelesaian yang dihantar adalah tertakluk kepada temu bual susulan. Peserta mestilah berupaya untuk menerangkan logik kod yang digunakan; kegagalan berbuat demikian akan menyebabkan penyertaan terbatal.

- ***Sekatan AI:*** Penggunaan alatan AI secara langsung (contohnya: ChatGPT, Gemini, Copilot) untuk menghasilkan kod adalah dilarang sama sekali. Hasil kerja mestilah merupakan usaha asli peserta sendiri.