

Năm nhuận

Bánh đã thành thạo phép tính cộng và phép tính trừ và Bánh sẽ dạy cho em Bơ học toán vào mùa hè này. Bánh dạy bằng cách viết một dãy các số và sau đó xen vào giữa chúng là các dấu cộng hoặc dấu trừ. Sau đó Bánh sẽ lần lượt thực hiện các phép toán từ trái sang phải nhằm giải thích và hướng dẫn em Bơ học.

Ví dụ: $123 + 456 - 10 + 333$, phép tính trên có kết quả 902.

Nhiệm vụ:

Bánh thích lập trình cho cách dạy trên. Bánh nhờ anh chị làm giúp.

Dữ liệu vào:

- Dòng thứ nhất số nguyên T là số lượng testcase, $T \leq 10$.
- T dòng kế tiếp, mỗi dòng chứa các số nguyên (số số nguyên không quá 20 số, kiểu int) và các phép toán cộng trừ. Dữ liệu vào đảm bảo xâu trên là một biểu thức đúng dạng để có thể tính toán giá trị của xâu.

Chú ý: Các phần tử số và phép toán có thể viết có dấu cách hoặc không.

Dữ liệu ra:

- Với mỗi xâu in ra kết quả cần tính.

Các ví dụ:

Dữ liệu vào:	Dữ liệu ra:
2 123 + 456 - 10 + 333 1+1+1+1+1-5	902 0