

Gọi điện thoại

Tí sử dụng điện thoại để liên lạc với Tèo, trong a phút đầu tiên Tí phải trả x đồng cho mỗi phút, trong b phút tiếp theo Tí phải trả y đồng cho mỗi phút. Tí được khuyến mãi k phút đầu tiên.

Hãy cho biết Tí phải trả bao nhiêu tiền cho cuộc gọi với Tèo.

Dữ liệu vào:

+ Lần lượt các số a, x, b, y, k trên một dòng, các số được cho là số nguyên dương không vượt quá 1000.

Kết quả:

+ Ghi một số nguyên cho biết số tiền Tí phải trả.

Ví dụ:

Input	Output
2 3 3 1 3	2