

### Bài toán. Gọi điện thoại (goidt.\*)

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      |