**Đề bài: Thu hoạch**

Tại một trang trại, mỗi cây sẽ bắt đầu cho quả đầu tiên tại thời điểm **t**, và sau đó cứ mỗi đơn vị **k** thời gian cây lại cho thêm một quả nữa.

Chủ trang trại muốn biết vào thời điểm **n** thì mỗi cây đã cho được bao nhiêu quả. Hãy giúp chủ trang trại tính số quả thu hoạch được từ từng cây.

**Input:**

* Dòng đầu chứa số nguyên dương m (m <= 200) là số cây trong trang trại.
* M dòng tiếp là 3 số không âm t, k, n (0<=t,n<=1018, 1<=k<=1018)

**Output:**

Với mỗi cây, in ra số quả mà cây đó đã cho ra tại thời điểm .

**Ví dụ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Input** | **Output** |
| 5  0 5 25  10 2 20  5 5 30  2 3 14  7 7 50 | 6  6  6  5  7 |