

Tích 3 số (PD0026.*)

Cho ba số nguyên dương n, s, t và dãy số $a_1, a_2, \dots, a_n$. Hãy cho biết trong dãy số có bao nhiêu bộ ba số liên tiếp nhau mà tích của chúng chia s bằng t . Hay nói cách khác: có bao nhiêu bộ (a_i, a_{i+1}, a_{i+2}) mà $\frac{a_i \times a_{i+1} \times a_{i+2}}{s} = t$; với $1 \leq i \leq n - 2$

Dữ liệu vào:

- + Dòng đầu tiên ghi lần lượt 3 số n, s, t ($1 \leq n, s, t \leq 10^6$)
- + Dòng thứ 2 ghi lần lượt các số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$ ($1 \leq a_i \leq 10^6$)

Kết quả:

- + Một số nguyên duy nhất cho biết kết quả bài toán

Ví dụ:

Input	Output
3 3 12	1
6 2 3	