Bài 1: Cho P = , tìm giá trị của x nguyên để P nguyên

Bài 2: Cho P = , tìm giá trị của x > 0 đề P nguyên

Mẫu làm bài:

Ta có P =

Để P ∈ Z <=> a **(x - b)**

**=> (x - b)** ∈ Ư(a)

\*Ước của a (a∈Z) chắc chắn sẽ luôn có {1;-1;a;-a}

Đặt từng trường hợp với x - b = c (c∈Ư(a)) rồi đối chiếu ĐK và kết luận