

## Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 77 trang 89 sách giáo khoa

### **Đề bài:**

Một xí nghiệp may mỗi ngày được 250 bộ quần áo. Khi may theo một mới, chiều dài của vải dùng để may một số quần áo tăng  $x$  dm (khổ vải như cũ). Hỏi chiều dài của vải dùng để may 250 bộ quần áo mỗi ngày tăng bao nhiêu đề xi mét, biết:

- a)  $x = 3$  ?      b)  $x = -2$  ?

### **Đáp án:**

Theo bài, chiều dài của vải để may 1 bộ quần áo tăng  $x$  (dm).

Suy ra, chiều dài của vải để may 250 bộ quần áo sẽ tăng  $250 \cdot x$  (dm).

a) Với  $x = 3$  thì chiều dài vải tăng:

$$250 \cdot 3 = 750 \text{ (dm)}$$

b) Với  $x = -2$  thì chiều dài vải tăng:

$$250 \cdot (-2) = -500 \text{ (dm)}$$

tức là giảm 500 (dm).