

## GIẢI VBT TOÁN LỚP 4 TRANG 67 (TẬP 1):

**Bài 57: Nhân một số với một hiệu**

**Bài 1 trang 67 VBT Toán 4 Tập 1:**

Tính:

a)  $645 \times (30 - 6)$

$$278 \times (50 - 9)$$

b)  $137 \times 13 - 137 \times 3$

$$538 \times 12 - 538 \times 2$$

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

a)  $645 \times (30 - 6) = 645 \times 30 - 645 \times 6$

$$= 19350 - 3870$$

$$= 15480$$

$$278 \times (50 - 9) = 278 \times 50 - 278 \times 9$$

$$= 13900 - 2502$$

$$= 11398$$

b)  $137 \times 13 - 137 \times 3 = 137 \times (13 - 3)$

$$= 137 \times 10$$

$$= 1370$$

$$538 \times 12 - 538 \times 2 = 538 \times (12 - 2)$$

$$= 538 \times 10$$

$$= 5380$$

**Bài 2 trang 67 VBT Toán 4 Tập 1:**

Khối lớp Bốn có 340 học sinh. Khối lớp Ba có 280 học sinh. Mỗi học sinh mua 9 quyển vở. Hỏi khối lớp Bốn mua nhiều hơn khối lớp Ba bao nhiêu quyển vở? (giải bằng hai cách)

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

Tóm tắt:



*Cách 1:*

Bài giải

Số quyển vở khối lớp Bốn mua là:

$$340 \times 9 = 3060 \text{ (quyển vở)}$$

Số quyển vở khối lớp Ba mua là:

$$280 \times 9 = 2520 \text{ (quyển vở)}$$

Số quyển vở khối lớp Bốn mua nhiều hơn khối lớp Ba là:

$$3060 - 2520 = 540 \text{ (quyển vở)}$$

Đáp số: 540 quyển vở

*Cách 2:*

Số học sinh khối lớp Bốn nhiều hơn khối lớp Ba là:

$$340 - 280 = 60 \text{ (học sinh)}$$

Số quyển vở khối lớp Bốn mua nhiều hơn khối lớp Ba là:

$$9 \times 60 = 540 \text{ (quyển vở)}$$

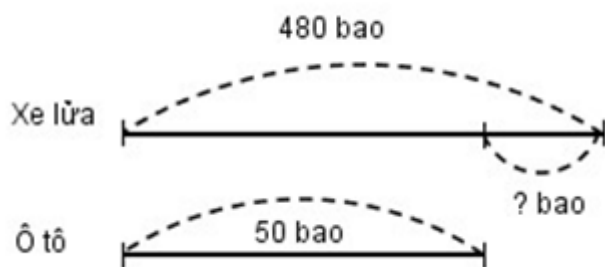
Đáp số: 540 quyển vở

**Bài 3 trang 67 VBT Toán 4 Tập 1:**

Một ô tô chở được 50 bao gạo, một toa xe lửa chở được 480 bao gạo, mỗi bao gạo cân nặng 50kg, hỏi một toa xe lửa chở nhiều hơn một ô tô bao nhiêu tạ gạo?

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

*Tóm tắt:*



*Bài giải*

Số tạ gạo một toa xe lửa chở nhiều hơn một ô tô là:

$$(480 - 50) \times 50 = 21500 \text{ (kg)} = 215 \text{ (tạ)}$$