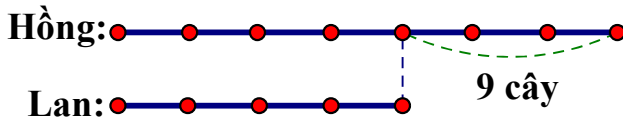


**BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 4**  
**HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Tài liệu lớp học 4AV - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên: .....Ngày học: .....

**Câu 1.** Hồng trồng được nhiều hơn Lan 9 cây hoa, biết  $\frac{1}{7}$  số cây hoa của Hồng trồng bằng  $\frac{1}{4}$  số hoa Lan trồng. Hỏi mỗi bạn trồng được bao nhiêu cây hoa?

**HD**



Hiệu số phần bằng nhau là:  $7 - 4 = 3$  (phần)

1 phần tương ứng với:  $9 : 3 = 3$  (cây)

Số cây Hồng trồng được là:  $3 \times 7 = 21$  (cây)

Số cây Lan trồng được là:  $21 - 9 = 12$  (cây)

Đáp số: Hồng: 21 cây. Lan: 12 cây

**Câu 2.** Tính nhanh:

a)  $197 \times 48 - 187 \times 48$

b)  $35 \times 101 - 35$

c)  $38 \times 6 + 38 \times 4$

d)  $24 \times 45 - 24 \times 35$

e)  $478 \times 206 - 478 \times 106$

f)  $27 \times 27 + 27 \times 73$

g)  $54 \times 13 + 45 \times 13 + 13$

h)  $75 \times 13 + 75 \times 6 - 75 \times 9$

**HD**

a)  $197 \times 48 - 187 \times 48 = (197 - 187) \times 48 = 10 \times 48 = 480$

b)  $35 \times 101 - 35 = 35 \times 101 - 35 \times 1 = 35 \times (101 - 1) = 35 \times 100 = 3500$

c)  $38 \times 6 + 38 \times 4 = 38 \times (6 + 4) = 38 \times 10 = 380$

d)  $24 \times 45 - 24 \times 35 = 24 \times (45 - 35) = 24 \times 10 = 240$

e)  $478 \times 206 - 478 \times 106 = 478 \times (206 - 106) = 478 \times 100 = 47\ 800$

f)  $27 \times 27 + 27 \times 73 = 27 \times (27 + 73) = 27 \times 100 = 2700$

g)  $54 \times 13 + 45 \times 13 + 13 = 54 \times 13 + 45 \times 13 + 13 \times 1$

$= (54 + 45 + 1) \times 13 = 100 \times 13 = 1300$

h)  $75 \times 13 + 75 \times 6 - 75 \times 9 = 75 \times (13 + 6 - 9) = 75 \times 10 = 750$