

Giải bài 1 trang 77 VBT Toán lớp 4 Tập 1

Tính bằng hai cách:

a) $(25 + 45) : 5$

b) $24 : 6 + 36 : 6$

Lời giải:

a) $(25 + 45) : 5 = 70 : 5 = 14$

$(45 + 25) : 5 = 45 : 5 + 25 : 5 = 9 + 5 = 14$

b) $24 : 6 + 36 : 6 = 4 + 6 = 10$

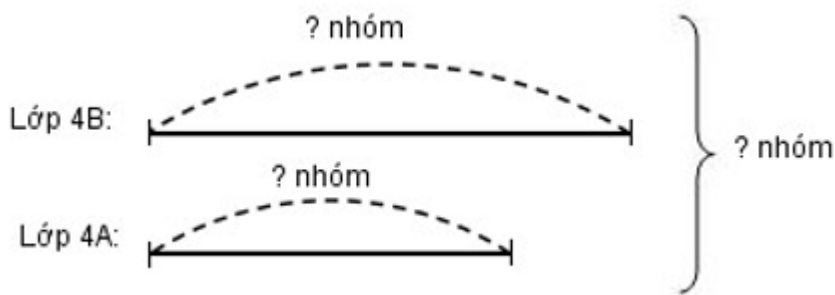
$24 : 6 + 36 : 6 = (24 + 36) : 6 = 60 : 6 = 10$

Giải bài 2 trang 77 VBT Toán lớp 4 Tập 1

Lớp 4A có 28 học sinh, chia thành các nhóm, mỗi nhóm có 4 học sinh. Lớp 4B có 32 học sinh, cũng chia thành các nhóm, mỗi nhóm có 4 học sinh. Hỏi cả hai lớp có bao nhiêu nhóm? (giải bằng hai cách)

Lời giải:

Tóm tắt:



Bài giải

Cách 1:

Số nhóm của lớp 4A là:

$$28 : 4 = 7 \text{ (nhóm)}$$

Số nhóm của lớp 4B là:

$$32 : 4 = 8 \text{ (nhóm)}$$

Số nhóm của cả hai lớp là:

$$7 + 8 = 15 \text{ (nhóm)}$$

Đáp số: 15 nhóm

Cách 2:

Số nhóm của cả hai lớp là:

$$(28 + 32) : 4 = 15 \text{ (nhóm)}$$

Đáp số: 15 nhóm

Giải bài 3 trang 77 VBT Toán lớp 4 Tập 1

a) Tính:

$$(50 - 15) : 5$$

$$50 : 5 - 15 : 5$$

b) Điền dấu $>$, $<$, $=$ vào chỗ chấm

$$(50 - 15) : 5 \dots\dots\dots 50 : 5 - 15 : 5$$

c) Viết tiếp vào chỗ chấm:

Khi chia một hiệu cho một số.....

Lời giải:

a) Tính:

$$(50 - 15) : 5 = 35 : 5 = 7$$

$$50 : 5 - 15 : 5 = 10 - 3 = 7$$

b) Điền dấu $>$, $<$, $=$

$$(50 - 15) : 5 = 50 : 5 - 15 : 5$$

c) Viết tiếp vào chỗ chấm:

Khi chia một hiệu cho một số, nếu số bị trừ, số trừ đều chia hết cho số chia thì ta có thể chia số bị trừ với số chia, số trừ với số chia, rồi trừ các kết quả tìm được với nhau.

Giải bài 4 trang 77 VBT Toán lớp 4 Tập 1

Tính theo mẫu:

$$\text{Mẫu: } 4 \times 12 + 4 \times 16 - 4 \times 8 = 4 \times (12 + 16 - 8) = 4 \times 20 = 80$$

$$3 \times 17 + 3 \times 25 - 3 \times 2$$

Lời giải:

$$3 \times 17 + 3 \times 25 - 3 \times 2 = 3 \times (17 + 25 - 2) = 3 \times 40 = 120$$