



Toán 4

Chia một tổng cho một số

Bài 1. Tính và so sánh giá trị của hai biểu thức:

$$\begin{aligned} & \underline{(35 + 25)} : 5 \\ = & \\ = & \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{35 : 5} + \underline{25 : 5} \\ = & \\ = & \end{aligned}$$

Vậy: $(35 + 25) : 5$ $35 : 5 + 25 : 5$

Bài 2. Chọn từ thích hợp điền vào chỗ chấm:

cộng số chia số hạng số chia

$$(a + b) : c = a : c + b : c$$

Khi chia một tổng cho một số, nếu các số hạng của tổng đều chia hết cho thì ta có thể chia từng cho, rồi các kết quả tìm được với nhau.

Bài 3. Tính bằng hai cách

$$(84 + 24) : 4$$

Cách 1:

$$(84 + 24) : 4$$

=

=

$$(123 + 456) : 3$$

Cách 1:

$$(123 + 456) : 3$$

=

=

Cách 2:

$$(84 + 24) : 4$$

=

=

=

Cách 2:

$$(123 + 456) : 3$$

=

=

=

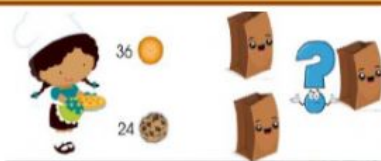
Bài 4. Giải bài toán sau:

An và bà vừa nướng xong một mẻ bánh.

An xếp **24 chiếc bánh nhỏ** vào túi giấy, **mỗi túi có 6 chiếc**.

An xếp **36 chiếc bánh cam** vào túi giấy, **mỗi túi có 6 chiếc**.

Hỏi **An cần dùng bao nhiêu chiếc túi giấy?**





Bài giải

Bài 5. Tính bằng hai cách (theo mẫu).

Mẫu: $(40 - 15) : 5 = ?$

Cách 1: $(40 - 15) : 5 = 25 : 5 = 5.$

Cách 2: $(40 - 15) : 5 = 40 : 5 - 15 : 5$
 $= 8 - 3 = 5$

$(56 - 28) : 7$

Cách 1: $(56 - 28) : 7 =$ =

Cách 2: $(56 - 28) : 7 =$ =
= =

Tính chất “**Chia một hiệu cho một số**”

$(a - b) : c = a : c - b : c$ (nếu a, b đều chia hết cho c)