



CÁC TÍNH CHẤT CỦA PHÉP NHÂN VÀ PHÉP CHIA

1. Các tính chất của phép nhân:

a) Tính chất **giao hoán**

$$a \times b = \underline{\hspace{2cm}}$$

b) Tính chất **kết hợp**

$$a \times b \times c = \underline{\hspace{2cm}}$$
$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

c) Tính chất **phân phối**

- Nhân một số với một tổng

$$a \times (b + c) = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Nhân một số với một hiệu

$$a \times (b - c) = \underline{\hspace{2cm}}$$



2. Các tính chất của phép chia:

a) Chia một tổng cho một số

$$(a + b) : c = \underline{\hspace{2cm}}$$

(với a và b đều chia hết cho c)

b) Chia một hiệu cho một số

$$(a - b) : c = \underline{\hspace{2cm}}$$

(với a và b đều chia hết cho c)

c) Chia một số cho một tích

$$a : (b \times c) = \underline{\hspace{2cm}}$$
$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

d) Chia một tích cho một số

$$(a \times b) : c = \underline{\hspace{2cm}}$$
$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

(với a chia hết cho c ;
 b chia hết cho c)

