

Giải bài tập toán 6 tập 1 - bài 27 trang 16 sách giáo khoa

Bài 27: Áp dụng các tính chất của phép cộng và phép nhân để tính nhanh:

a) $86 + 357 + 14$; b) $72 + 69 + 128$

c) $25.5.4.27.2$; d) $28.64 + 28.36$

Đáp án:

a) $86 + 357 + 14 = (86 + 14) + 357$

$$= 100 + 357 = 457$$

b) $72 + 69 + 128 = (72 + 128) + 69$

$$= 200 + 69 = 269$$

c) $25.4.5.27.2 = (25.4).(5.2).7 = 100.10.7 = 7000$

d) $28.64 + 28.36 = 28.(64 + 36) = 28.100 = 2800$