

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 116 TRANG 51 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Hãy so sánh 16% của 25 và 25% của 16. Dựa vào nhận xét đó hãy tính nhanh:

a) 84% của 25

b) 48% của 50

Đáp án:

$$16\% \text{ của } 25 \text{ bằng } \frac{16}{100} \cdot 25 = \frac{16 \cdot 25}{100} = 4 ;$$

$$25\% \text{ của } 16 \text{ bằng } \frac{25}{100} \cdot 16 = \frac{25 \cdot 16}{100} = 4 .$$

Do đó 16% của 25 bằng 25% của 16.

a) Tương tự 84% của 25 bằng 25% của 84 mà 25% của 84 bằng $84 : 4 = 21$.

Vậy 84% của 25 bằng 21.

b) 48% của 50 bằng 50% của 48, mà 50% của 48 bằng $48 : 2 = 24$.

Vậy 48% của 50 bằng 24.