

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 117 TRANG 51 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Biết rằng $13,21.3 = 39,63$ và $39,63 : 5 = 7,926$. Hãy tìm $\frac{3}{5}$ của $13,21$ và $\frac{5}{3}$ của $7,926$ mà không cần tính toán.

Đáp án:

$$\begin{aligned}\frac{3}{5} \text{ của } 13,21 \text{ bằng } 13,21 \cdot \frac{3}{5} &= (13,21.3) : 5 \\ &= 39,63 : 5 \quad (\text{theo đề bài}) \\ &= 7,926\end{aligned}$$

$$\text{Theo đề bài: } 39,63 : 5 = 7,926 \Rightarrow 7,926.5 = 39,63$$

$$13,21.3 = 39,63 \Rightarrow 39,63 : 3 = 13,21$$

$$\begin{aligned}\frac{5}{3} \text{ của } 7,926 \text{ bằng } 7,926 \cdot \frac{5}{3} &= (7,926.5) : 3 \\ &= 39,63 : 3 \\ &= 13,21\end{aligned}$$