

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 161 TRANG 64 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Tính giá trị của biểu thức:

$$A = -1,6 : (1 + \frac{2}{3}) \quad B = 1,4 \cdot \frac{15}{49} - (\frac{4}{5} + \frac{2}{3}) : 2\frac{1}{5}$$

Đáp án:

$$A = -1,6 : (1 + \frac{2}{3}) = \frac{-16}{10} : \frac{5}{3} = \frac{-8}{5} \cdot \frac{3}{5} = \frac{-24}{25}$$

$$\begin{aligned} B &= 1,4 \cdot \frac{15}{49} - (\frac{4}{5} + \frac{2}{3}) : 2\frac{1}{5} = \frac{14}{10} \cdot \frac{15}{49} - (\frac{12+10}{15}) : \frac{11}{5} \\ &= \frac{3}{7} - \frac{22}{15} \cdot \frac{5}{11} = \frac{3}{7} - \frac{2}{3} = \frac{9-14}{21} = \frac{-5}{21} \end{aligned}$$