

GIẢI BÀI TẬP 2 TRANG 7 SGK TOÁN 7 TẬP 1

Bài tập

a, Trong các phân số sau, những phân số nào biểu diễn số hữu tỉ $\frac{3}{-4}$
 $\frac{-12}{15}$, $\frac{-15}{20}$, $\frac{-24}{32}$, $\frac{-20}{28}$, $\frac{-27}{36}$

b, Biểu diễn số hữu tỉ $\frac{3}{-4}$ trên trục số.

Lời giải:

$$\frac{24}{-32} = \frac{24:8}{-32:8} = \frac{3}{-4}$$

$$\frac{-15}{20} = \frac{-15:(-5)}{20:(-5)} = \frac{3}{-4}$$

$$\frac{27}{-36} = \frac{-27:(-9)}{36:(-9)} = \frac{3}{-4}$$

$$\frac{-12}{15} \neq \frac{3}{-4}; \quad \frac{-20}{28} \neq \frac{3}{-4}$$

b/ Biểu diễn trên trục số:

