

BÀI 2. SO SÁNH CÁC PHÂN SỐ. HỖM SỐ DƯƠNG**CHƯƠNG V: PHÂN SỐ VÀ SỐ THẬP PHÂN****MÔN: TOÁN – CÁNH DIỀU - LỚP 6****BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM****Giải bài 20 trang 34 sách bài tập Toán 6 Cánh Diều Tập 2**

Các bạn Đức, Hoà, Bình tham gia một cuộc thi chạy 100 m. Bạn Đức chạy mất $\frac{3}{10}$ phút, bạn Hoà chạy mất $\frac{7}{15}$ phút, bạn Bình chạy mất $\frac{7}{30}$ phút. Bạn nào chạy nhanh nhất?

Phương pháp:

So sánh các phân số $\frac{3}{10}$; $\frac{7}{15}$ và $\frac{7}{30}$. Bạn nào chạy nhanh nhất nếu phân số tương ứng nhỏ nhất.

Cách giải:

Ta có:

$$\frac{3}{10} = \frac{9}{30} > \frac{7}{30} \text{ và } \frac{7}{15} > \frac{7}{30} \text{ vì } 15 < 30.$$

Vậy phân số $\frac{7}{30}$ nhỏ nhất hay bạn Bình chạy nhanh nhất.

Loigiaihay.com