

TÀI LIỆU TOÁN CƠ BẢN NÂNG CAO LỚP 7  
HƯỚNG DẪN BÀI TẬP VỀ NHÀ  
Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến: 0932393956

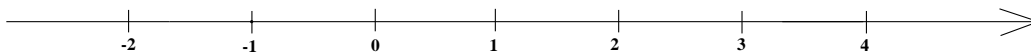
CA 1

Câu 1. Biểu diễn số hữu tỉ  $-\frac{5}{4}; \frac{4}{4}; \frac{3}{5}$  trên trục số.

Biểu diễn số hữu tỉ  $-\frac{5}{4}$



Biểu diễn số hữu tỉ  $\frac{4}{4} = 1$



Với số hữu tỷ  $\frac{3}{5}$  ta làm tương tự.

Câu 2. Tìm số đối của các số sau:  $3\frac{1}{2}; (-5); \frac{-3}{-4}; -(-8)$

HD:

Số đối của  $3\frac{1}{2}; (-5); \frac{-3}{-4}; -(-8)$  lần lượt là  $-3\frac{1}{2}; 5; -\frac{3}{4}; -8$ .

CA 2

Câu 8: Một bể cá dạng hình hộp chữ nhật làm bằng kính (không nắp) có chiều dài 80 cm, chiều rộng 50 cm. Mực nước trong bể cao 35 cm. Tính thể tích của mực nước trong bể theo đơn vị  $\text{cm}^3$

HD:

Thể tích của mực nước trong bể là:

$$V = 80.50.35 = 140000(\text{cm}^3) = 140(\text{dm}^3).$$