Bài 2 trang 55 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều

Chủ đề: [Giải toán 6 Cánh Diều] - Toán 6 tập 2 - Chương V. Phân số và số thập phân

Mời các em học sinh cùng tham khảo chi tiết gợi ý giải Bài 2 trang 55 theo nội dung bài 7 "Phép nhân, phép chia số thập phân" sách giáo khoa Toán 6 Cánh Diều tập 2 theo chương trình mới của Bộ GD&ĐT

Giải Bài 2 trang 55 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều

Câu hỏi

Cho 23.456 = 10488. Tính nhẩm:

a) 2,3.456; b) 2,3.45,6;

c) (-2,3).(-4,56); d) (-2,3).45600.

Giải

Ta có 23.456 = 10488, vậy để thực hiện các phép tính ta chuyển các số về 23.456 = 10488 để tính.

a) $2,3.456 = \frac{23}{10}.456 = \frac{23.456}{10} = \frac{10488}{10} = 1048,8$

b) $2,3.45,6 = \frac{23}{10}.\frac{456}{10} = \frac{23.456}{10.10} = \frac{10488}{100} = 104,88$

c) $(-2,3).(-4,56) = 2,3.4,56 = \frac{23}{10}.\frac{456}{100} = \frac{10488}{1000} = 10,488$

d) $(-2,3).45600 = \frac{-23}{10}.(456.100) = \frac{-23.456.100}{10} = -23.456.10 = 104880$

~/~

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK: Bài 2 trang 55 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều. Chúc các em học tốt.