

Giải bài 5 trang 23 sgk toán Đại Số lớp 10

Đề bài: Thực hiện các phép tính sau bằng máy tính bỏ túi

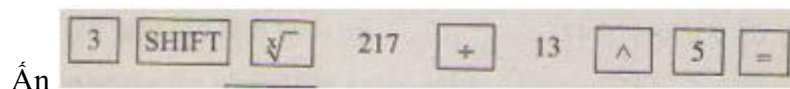
a) $\sqrt[3]{217} : 13^5$ với kết quả có 6 chữ số thập phân

b) $(\sqrt[3]{42} + \sqrt[5]{37}) : 14^5$ với kết quả có 7 chữ số thập phân

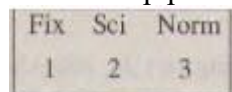
c) $[(1,23)^5 + \sqrt[3]{-42}]^9$ với kết quả có 5 chữ số thập phân

Đáp án:

a) Nếu dùng máy tính CASIO Fx-500 MS ta làm như sau:



Ấn liên tiếp phím cho đến khi màn hình hiện ra



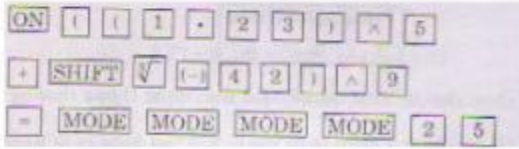
Ấn liên tiếp để lấy chữ số thập phân.

Kết quả hiện ra trên màn hình là 0.000016



b)

Kết quả 1029138.10^{-5}



c)

Kết quả: $-2,3997.10^{-2}$