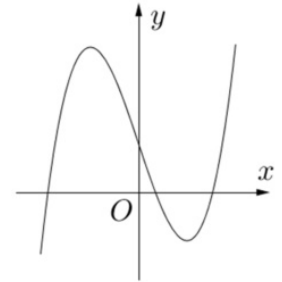


**Câu 1.** Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  $m$  sao cho đồ thị của hàm số  $y = \frac{x+1}{\sqrt{mx^2+1}}$

- A. Không có giá trị thực nào của  $m$  thỏa mãn yêu cầu đề bài.
- B.  $m < 0$ .
- C.  $m = 0$ .
- D.  $m > 0$ .

**Câu 2.** Đường cong trong hình bên là đồ thị của một hàm số trong bốn hàm số được liệt kê ở bốn phương án  $A, B, C, D$  dưới đây. Hỏi hàm số đó là hàm số nào?

- A.  $y = -x^2 + x - 1$ .
- B.  $y = -x^3 + 3x + 1$ .
- C.  $y = x^3 - 3x + 1$ .
- D.  $y = x^4 - x^2 + 1$ .



**Câu 1. D.**

**Câu 2. C.**