

n **Câu 22**

Cho hàm số $y = f(x)$ xác định và có đạo hàm $f'(x) = x^2 + 2$ trên R , chọn kết luận đúng:

- ☐ A. Hàm số không đổi trên R .
- ☐ B. Hàm số đồng biến trên R .
- ☐ C. Hàm số nghịch biến trên R .
- ☐ D. Hàm số vừa đồng biến vừa nghịch biến trên R .



Gợi ý

Câu hỏi tiếp theo »

Lời giải của GV Loigiaihay.com

Ta có: $f'(x) = x^2 + 2 > 0, \forall x \in R$ nên hàm số đồng biến trên R .

Đáp án cần chọn là: B