**Đồ thị của hàm số**

**Câu 45:**Cho hàm số  có đồ thị như hình vẽ:

Xét tính đúng sai của các mệnh đề sau:

A. Hàm số đồng biến trên 

B. Hàm số nghịch biến trên 

C. Hàm số tăng trên 

D. 

E. Hàm số có giá trị không đổi trên 

**Câu 46:** Cho hàm số  có đồ thị như hình vẽ:

Điền tiếp vào chỗ … trong các mệnh đề sau:

A. Hàm số đồng biến trên ………..

B. Trên  hàm số…………………….

C. Giá trị của hàm số tại  là ……………

D. Giá trị của hàm số tại là……………….

**Câu 47:** Cho hàm số  có đồ thị như hình vẽ:

Trong các mệnh đề sau, những mệnh đề nào đúng:

A. Trên  hàm số nghịch biến.

B. Trên  hàm số nghịch biến.

C. Hàm số đồng biến trên .

D. Hàm số đồng biến trên .

**Câu 48:** Cho hàm số  có đồ thị như hình bên:

Hàm số đồng biến trên khoảng nào?

A.  B. 

C.  D. 

**Câu 49:** Đồ thị nào sau đây là đồ thị của hàm số chẵn?

(Khoanh vào chữ cái trong bảng)

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** | **B.** |
| **C.** | **D.** |

**Câu 50:** Đồ thị nào sau đây là đồ thị của hàm số lẻ:

(Khoanh vào chữ cái trước những câu trả lời đúng trong bảng)

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** | **B.** |
| **C.** | **D.** |