**Câu 32: [0D3-1-3]** Nghiệm của phương trình  là

**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

**Lời giải**

**Chọn C**

Hai vế của phương trình đều không âm.

Ta có: .

**Câu 50: [0D3-1-3]** Phương trình có tập nghiệm là :

**A. **. **B. **. **C. **. **D. **.

**Lời giải**

**Chọn C**

Đk ****

Phương trình ****

.

**Câu 18: [0D3-1-3]** Tậpxác định của phương trình là:

**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

**Lời giải.**

**Chọn A**

Điều kiện xác định: .

Vậy TXĐ: .

**Câu 19: [0D3-1-3]** Tập xác định của phương trình là:

**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

**Lời giải.**

**Chọn B**

Điều kiện xác định: .

Vậy TXĐ: .

**Câu 48: [0D3-1-3]** Tập nghiệm của phương trình  là

**A. **. **B. **.

**C. **. **D. **.

**Lời giải**

**Chọn A**

Cách 1: Dùng máy tính cầm tay thế các phương án vào phương trình nhận thấy chỉ  thỏa pt.

Cách 2: PT 



**Câu 49: [0D3-1-3]** Nghiệm của phương trình  là

**A. ** hoặc . **B. **.

**C. **. **D.** Vô nghiệm.

**Lời giải**

**Chọn C**

Cách 1: Dùng máy tính cầm tay thế các phương án vào phương trình nhận thấy chỉ  thỏa pt.

Cách 2: Đặt 

PT trở thành: 

.