**PHƯƠNG TRÌNH CHỨA GIÁ TRỊ TUYỆT ĐỐI VÀ CHỨA ẨN Ở MẪU**

1. Điều kiện xác định của phương trình  là:

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

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

1. Tập xác định của phương trình là:

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

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

1. Tập xác định của phương trình là:

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

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

1. Tập xác định của phương trình là:

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

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

1. Tập xác định của phương trình là:

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

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

1. Tập xác định của phương trình là:

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

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

1. Phương trình  tương đương với phương trình:

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

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

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.**.1

**C.** 2 **D.** 3

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** 3

1. Gọi  là nghiệm của phương trình . Mệnh đề nào sau đây **đúng**?

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

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

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Tổng các nghiệm của phương trình  bằng:

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

**C.** 6 **D.** 12

1. Gọi  là hai nghiệm của phương trình . Tính giá trị biểu thức 

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

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

1. Số nghiệm của phương trình  bằng:

**A.** 4 **B.** 2

**C.** 6 **D.** 12

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Tập nghiệm  của phương trình  là:

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

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

1. Số nghiệm của phương trình  là:

**A.** 1 **B.** vô số nghiệm

**C.** 2 **D.** vô nghiệm

1. Tổng các nghiệm của phương trình  bằng:

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

**C.** 6 **D. **

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** 4

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Tổng các nghiệm của phương trình  bằng:

**A.** 6 **B. **

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

1. Phương trình  có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** 4

1. Tổng các nghiệm của phương trình  bằng:

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D. **

1. Phương trình  có nghiệm duy nhất khi

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

**C.** và  **D. **

1. Tập nghiệm của phương trình  trường hợp  là:

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

**C.**  **D.** Cả ba câu trên đều sai.

1. Tập hợp nghiệm của phương trìnhlà:

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

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

1. Phương trình  có nghiệm duy nhất khi:

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

**C.**  và  **D.** Không có .

1. Phương trìnhtương đương với phương trình

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

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

1. Tập nghiệm của phương trình:(1) là tập hợp nào sau đây?

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

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

1. Phương trìnhcó bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Phương trìnhcó bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Tập nghiệm của phương trình:là:

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

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

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

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

1. Phương trình : , có nghiệm là:

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

**C.**  **D.** vô nghiệm

1. Phương trình: có bao nhiêu nghiệm?

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Phương trình: , có nghiệm là:

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

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

1. Phương trìnhcó nghiệm là:

**A.** , ,  **B.** ; , 

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

1. Cho phương trình:. Có nghiệm là:

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

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

1. Tìm để phương trình vô nghiệm: (là tham số)

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

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

1. Phương trìnhcó các nghiệm là:

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

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

1. Khi giải phương trình, một học sinh tiến hành theo các bước sau:

Bước : Bình phương hai vế của phương trình ta được:



Bước : Khai triển và rút gọn  ta được: .

Bước : .

Bước :Vậy phương trình có nghiệm là:  và .

Cách giải trên sai từ bước nào?

**A.** Sai ở bước . **B.** Sai ở bước .

**C.** Sai ở bước . **D.** Sai ở bước .

1. Khi giải phương trình, một học sinh tiến hành theo các bước sau:

Bước : đk:

Bước :với điều kiện trên 

Bước : .

Bước :Vậy phương trình có tập nghiệm là:.

Cách giải trên sai từ bước nào?

**A.** Sai ở bước . **B.** Sai ở bước .

**C.** Sai ở bước . **D.** Sai ở bước .

1. Phương trình sau có bao nhiêu nghiệm 

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Phương trình sau có bao nhiêu nghiệm 

**A.** 0 **B.** 1

**C.** 2 **D.** vô số

1. Nghiệm của phương trình  là:

**A.**  hoặc  **B. **

**C.**  **D.** phương trình vô nghiệm

1. Nghiệm của phương trình  là:

**A.**  hoặc  **B. **

**C.**  **D.** phương trình vô nghiệm

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

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

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

**C.**  **D.** phương trình vô nghiệm

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

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

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

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

1. Tập nghiệm của phương trình  là:

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

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

1. Phương trình : , có nghiệm là:

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

**C.**  **D.** vô nghiệm

1. Phương trình: có nghiệm là:

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

**C.** vô nghiệm  **D.** 

1. Số nghiệm của phương trình  là:

**A.** 3 **B.** 0

**C.** vô số  **D.** 1

1. Cho phương trình  Tính tổng tất cả các nghiệm của phương trình

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

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

1. Cho phương trình  Tính tổng tất cả các nghiệm của phương trình

**A.** phương trình không có nghiệm **B.** đáp án khác

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