**DẠNG 1. VIẾT CÁC TẬP HỢP DƯỚI DẠNG KHOẢNG, ĐOẠN, NỮA KHOẢNG**

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Cho tập hợp . Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Tập hợp  được biểu diễn trên trục số như sau



Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

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

1. Tập hợp  được biểu diễn trên trục số như sau



Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

1. Tập hợp  được biểu diễn trên trục số như sau



Chọn khẳng định đúng trong các khẳng định sau?

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

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

**DẠNG 2. CÁC PHÉP TOÁN VỀ GIAO, HỢP, HIỆU CỦA HAI TẬP HỢP**

1. Cho tập hợp . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho tập hợp . Khẳng định nào sau đây là đúng?

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

1. Cho tập hợp . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho ,  và . Xác định .

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

1. Cho   và . Gọi Khẳng định nào sau đây đúng?

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

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

1. Cho các số thực  thỏa . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

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

1. Cho hai tập hợp  và . Có bao nhiêu số tự nhiên thuộc tập ?

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

1. Khẳng định nào sau đây sai?

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

1. Cho tập hợp . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho ,  và . Xác định .

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

1. Cho ,  và . Xác định .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Xác định .

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

1. Cho ,  và . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Hình vẽ sau đây (phần không bị gạch) minh họa cho một tập con của tập số thực. Hỏi tập đó là tập nào?



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

1. Hình vẽ nào sau đây (phần không bị gạch) minh họa cho một tập con của tập số thực. Hỏi tập đó là tập nào?



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

1. Cho hai tập hợp  và . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho các tập hợp: , . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

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

1. Ta có: Cho tập . Phần bù của  trong  là tập nào trong các tập sau?

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

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

1. Cho tập . Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho  và . Xác định tập .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Xác định .

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

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

1. Cho hai tập hợp  và . Xác định phần bù của  trong 

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

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

**DẠNG 3. BÀI TOÁN THAM SỐ VỀ GIAO, HỢP, HIỆU CỦA CÁC TẬP HỢP**

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

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

1. Cho số thực  và hai tập hợp , . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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

1. Cho hai tập hợp  và . Tìm tất cả các giá trị thực của tham số  để .

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