**BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM**

1. Điểm cuối của  thuộc góc phần tư thứ nhất của đường tròn lượng giác. Hãy chọn kết quả **đúng**

trong các kết quả sau đây.

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

1. Điểm cuối của  thuộc góc phần tư thứ ba của đường tròn lượng giác. Khẳng định nào sau đây là

**sai** ?

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

1. Điểm cuối của  thuộc góc phần tư thứ tư của đường tròn lượng giác. Khẳng định nào sau đây là

**đúng** ?

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

1. Điểm cuối của góc lượng giác  ở góc phần tư thứ mấy nếu  cùng dấu?

**A.** Thứ  **B.** Thứ  **C.** Thứ  hoặc  **D.** Thứ  hoặc 

1. Điểm cuối của góc lượng giác  ở góc phần tư thứ mấy nếu  trái dấu?

**A.** Thứ  **B.** Thứ  hoặc  **C.** Thứ  hoặc  **D.** Thứ  hoặc 

1. Điểm cuối của góc lượng giác  ở góc phần tư thứ mấy nếu 

**A.** Thứ  **B.** Thứ  hoặc  **C.** Thứ  hoặc  **D.** Thứ  hoặc 

1. Điểm cuối của góc lượng giác  ở góc phần tư thứ mấy nếu 

**A.** Thứ  **B.** Thứ  hoặc  **C.** Thứ  hoặc  **D.** Thứ  hoặc 

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

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

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

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

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

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

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

1. Cho  Giá trị lượng giác nào sau đây luôn dương?

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

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

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

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

1. Cho . Xác định dấu của biểu thức 

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

1. Cho . Xác định dấu của biểu thức 

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

1. Cho tam giác  có góc  tù. Cho các biểu thức sau:

(1)  (2) 

(3)  (4) 

Số các biểu thức mang giá trị dương là:

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

1. Cho biết . Tính 

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

1. Cho  và . Giá trị của  và  lần lượt là

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

1. Tính giá trị của 

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

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

1. Các cặp đẳng thức nào sau đây đồng thời xảy ra?

**A. ** và . **B. ** và .

**C. ** và . **D. ** và .

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và  Tính 

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

1. Cho  với . Tính .

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

1. Cho góc  thỏa  và  Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho góc  thỏa  và  Khẳng định nào sau đây đúng?

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính .

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính .

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính giá trị của biểu thức .

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn Tính 

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

1. Đơn giản biểu thức , ta có

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

1. Nếu  thì  bằng

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

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và . Tính 

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

1. Cho góc  thỏa  và .Tính 

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

1. Cho góc  thỏa mãn  và .Tính 

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

1. Nếu  thì  bằng

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

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

1. Biết . Giá trị của biểu thức  bằng

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

1. Biểu thức  có giá trị rút gọn bằng

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

1. Đơn giản biểu thức , ta được:

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

1. Nếu biết  thì biểu thức  bằng

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