**VẤN ĐỀ 11. BẤT PHƯƠNG TRÌNH MŨ CƠ BẢN**

**(ĐỀ MINH HỌA 2024)** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**CÂU HỎI PHÁT TRIỂN**

**Câu 1.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 2.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 3.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 4.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 5.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 6.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

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

**Câu 7.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 8.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 9.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 10.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 11.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 12.** Tập nghiệm của bất phương trình  là:

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

**Câu 13.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

**A.  B. **

**C.  D. **

**Câu 14.** Cho hàm số  Khẳng định nào sau đây là khẳng định sai?

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

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

**Câu 15.** Tìm tập nghiệm  của bất phương trình .

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

**Câu 16.** Cho hàm số . Tập nghiệm của bất phương trình  là:

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

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

**Câu 17.** Tập nghiệm của bất phương trình  trên tập số thực là

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

**Câu 18.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 19.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 20.** Tập nghiệm  của bất phương trình  là

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

**Câu 21.** Tập nghiệm bất phương trình  là

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

**Câu 22.** Tập nghiệm bất phương trình:  là

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

**Câu 23.** Tìm tập nghiệm của bất phương trình.

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

**Câu 24.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 25.** Cho . Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 26.** Số nghiệm nguyên của bất phương trình  là

**A.** 7. **B.** 6. **C.** vô số. **D.** 8.

**Câu 27.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 28.** Bất phương trình  có tập nghiệm là

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

**Câu 29.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 30.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

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

**Câu 31.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 32.** Số nghiệm nguyên của bất phương trình là số nào sau đây ?

**A.** 5. **B.** 6. **C.** 4. **D.** 3.

**Câu 33.** Tập nghiệm của bất phương trình  (với  là tham số, ) là:

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

**Câu 34.** Tập nghiệm của bất phương trình  là:

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

**Câu 35.** Bất phương trình  có tập nghiệm là:

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

**Câu 36.** Tìm tập nghiệm  của bất phương trình 

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

**Câu 37.** Tập nghiệm của bất phương trình  là:

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

**Câu 38.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 39.** Tìm nghiệm của bất phương trình .

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

**Câu 40.** Tập nghiệm của bất phương trình  (với  là tham số, ) là

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

**Câu 41.** Số nghiệm nguyên của bất phương trình  là

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

**Câu 42.** Bất phương trình  có tập nghiệm là

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

**Câu 43.** Cho bất phương trình  có tập nghiệm . Giá trị của  bằng

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

**Câu 44.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 45.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 46.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 47.** Nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 48.** Tìm tập nghiệm của bất phương trình .

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

**Câu 49.** Cho bất phương trình  có tập nghiệm là đoạn . Tính 

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

**Câu 50.** Cho bất phương trình có tập nghiệm . Giá trị của  bằng

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

**Câu 51.** Xác định tập nghiệm  của bất phương trình .

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

**Câu 52.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 53.** Bất phương trình  có nghiệm là

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

**Câu 54.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 55.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 56.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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

**Câu 57.** Tập nghiệm của bất phương trình  là

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