Bài 1. Trong các bất phương trình sau, bất phương trình nào là bất phương trình bậc nhất hai ẩn? A. B. C. D.

Bài 2. Cho bất phương trình . Xác định các hệ số , , tương ứng. A. B. C. D.

Bài 3. Cặp số nào sau đây là nghiệm của bất phương trình ? A. B. C. D.

Bài 4. Điểm có là nghiệm của bất phương trình không? A. Có B. Không C. Không xác định được D. Tùy thuộc vào giá trị của biến

Bài 5. Đường thẳng biên của miền nghiệm bất phương trình là: A. B. C. D.

Bài 6. Trong các hệ sau, hệ nào là hệ bất phương trình bậc nhất hai ẩn? A. B. C. D.

Bài 7. Cho bất phương trình . Điểm nào sau đây thuộc miền nghiệm? A. B. C. D.

Bài 8. Hệ bất phương trình có bao nhiêu bất phương trình? A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

Bài 9. Miền nghiệm của bất phương trình là: A. Nửa mặt phẳng bên trái trục tung B. Nửa mặt phẳng bên phải trục tung (kể cả trục tung) C. Nửa mặt phẳng phía trên trục hoành D. Nửa mặt phẳng phía dưới trục hoành

Bài 10. Cho bất phương trình . Miền nghiệm là: A. Phía dưới đường thẳng B. Phía trên đường thẳng C. Phía trái đường thẳng D. Phía phải đường thẳng

Bài 11. Bất phương trình nào sau đây không phải là bất phương trình bậc nhất hai ẩn? A. B. C. D.

Bài 12. Điểm gốc tọa độ có thuộc miền nghiệm của bất phương trình không? A. Có B. Không C. Không xác định được D. Chỉ khi

Bài 13. Cho bất phương trình . Hệ số của là: A. B. C. D.

Bài 14. Miền nghiệm của bất phương trình nằm ở phía nào của đường thẳng ? A. Phía chứa điểm B. Phía chứa điểm C. Phía chứa điểm D. Phía chứa điểm

Bài 15. Trong hệ bất phương trình , miền nghiệm là: A. Góc phần tư thứ hai B. Góc phần tư thứ nhất (kể cả các trục tọa độ) C. Góc phần tư thứ ba D. Góc phần tư thứ tư

Bài 16. Cho bất phương trình . Điểm nào sau đây không thuộc miền nghiệm? A. B. C. D.

Bài 17. Bất phương trình có phải là bất phương trình bậc nhất hai ẩn không? A. Có B. Không C. Chỉ khi D. Chỉ khi

Bài 18. Cho bất phương trình . Tọa độ giao điểm của đường thẳng biên với trục hoành là: A. B. C. D.

Bài 19. Hệ bất phương trình nào sau đây có miền nghiệm là tập rỗng? A. B. C. D.

Bài 20. Cho bất phương trình . Giá trị của biểu thức tại điểm là: A. B. C. D.