**🔾****Bất phương trình bậc nhất hai ẩn số**

* Bất phương trình bậc nhất hai ẩn x, y là một bất phương trình có một trong các dạng sau:

, với .

**◈-Ghi nhớ** ➋

**🔾 Biểu diễn miền nghiệm của bất phương trình bậc nhất hai ẩn số**

* Người ta đã chứng minh được rằng đường thẳng  chia mặt phẳng thành hai miền. Một miền gồm những điểm có tọa độ thỏa mãn bất phương trình , miền còn lại gồm những điểm thỏa mãn bất phương trình .

**◈-Ghi nhớ** ❸

**🔾 Hệ bất phương trình bậc nhất hai ẩn số**

* **Định nghĩa**: Hệ bất phương trình bậc nhất hai ẩn x, y là một hệ gồm nhiều bpt bậc nhất hai ẩn