

集合と論理 レポート 第5回

レポート問題 5.1. $X := \{ \text{負の実数全体} \}$, $Y := \{ \text{正の実数全体} \}$ とし,

$$p(x, y) : x < y \text{ である}$$

である時,

$$\forall x \forall y \ p(x, y) \quad \text{および} \quad \forall y \forall x \ p(x, y)$$

はそれぞれどういう命題になるか答えよ.

レポート提出期限 10月24日 9時