**Đề 2.**

**Câu 1 (3 điểm). Cho các ma trận sau:**

A= B=

**a. Chứng minh rằng A khả nghịch và tìm .**

**b. Tìm ma trận X thỏa mãn phương trình AX=B.**

**Câu 2 (4 điểm). Giải hệ phương trình tuyến tính sau**



**Câu 3 (3 điểm) Tính** 