**BÀI TẬP PHẦN KHÔNG GIAN CON**

**Bài 1: , cho F =**

**a/ CMR F là một không gian con của**

**b/ Tìm cơ sở và chiều không gian con F**

**Bài 2:**

**Cho không gian con F**

**Tìm cơ sở và chiều không gian con F**

**Bài 3 :**

**Cho không gian con F**

**Tìm cơ sở và chiều không gian con F**

**Bài 4 :**

**Cho kg con**

**Tìm m để**

**Bài 5 :**

**Cho kg con**

**Tập M =**

**a/ Tìm cơ sở và chiều của không gian con F**

**b/ Tìm m để M là một tập sinh của không gian con F**

**Bài 6:**

**G**

**a/ Tìm cơ sở và chiều không gian con F và G**

**b/ Tìm cơ sở và chiều không gian giao**

**c/ Tìm cơ sở và chiều không gian tổng**

**Bài 7 :**

**a/ Tìm cơ sở và chiều không gian tổng**

**b/ Tìm cơ sở và chiều không gian giao**

**Bài 8 :**

**Tìm cơ sở và chiều**