

## 京都大学 院 年 専門

### 各問題の内容と感想

問題番号	内容	感想	なかけん難易度
1	??	??	
2	??	??	★★★★☆☆
3	??	??	
4	??	??	
5	??	??	

問?

有限体  $\mathbb{F}_p$  上の多項式環を  $\mathbb{F}_p[X]$  として、その部分環を  $A$  とする。

$\mathbb{F}_p$  ベクトル空間の次元が  $\dim_{\mathbb{F}_p}(\mathbb{F}_p/A) = 1$  となる  $A$  をすべて求められるか??

考え方・疑問点

•

解き方