

2011年度秋期 数の世界 アンケート(10/3)

名前: \_\_\_\_\_

学生番号: \_\_\_\_\_ 学年:( )

学部学科: \_\_\_\_\_ 学部 \_\_\_\_\_ 学科

予備知識: ( : 良く知っている、 : 聞いたことがある、 x: 初耳)

合同式 ( ) ユークリッドの互除法 ( ) 連分数展開 ( ) 素数 ( )

フェルマーの小定理 ( ) 中国剰余定理 ( ) 群論 ( ) 有限体 ( )

3次・4次方程式の解の公式 ( ) ガロア理論 ( ) 素因数分解の一意可能性 ( )

同値関係 ( ) ペアノの公理系 ( ) デデキントの切断 ( )  $\varepsilon$ - $\delta$  論法 ( )

二進法 ( ) シーザー暗号 ( ) 公開鍵暗号 ( ) RSA 暗号 ( )

「数」に関して興味あること・本授業で取り上げてもらいたい話題など: