

2015年度秋期 数の世界 アンケート (9/29)

名前： \_\_\_\_\_ 学生番号： \_\_\_\_\_

学部学科： \_\_\_\_\_ 学部 \_\_\_\_\_ 学科 \_\_\_\_\_ 学年： \_\_\_\_\_ 年

予備知識： ( ○ : 良く知っている、 △ : 聞いたことがある、 × : 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 ( )

実数 ( ) 複素数 ( ) ニュートン法 ( )  $\varepsilon$ - $\delta$  論法 ( )

二進法 ( ) シーザー暗号 ( ) 公開鍵暗号 ( ) 誤り訂正符号 ( )

フェルマー予想 ( ) リーマン予想 ( ) ABC 予想 ( )

「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：