

2017年度秋期 数の世界 アンケート(10/03)

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 () ε - δ 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：