

K-570

支払済

数理解析研究所講究録 235

2
252
1
4

ガロア理論について



京都大学数理解析研究所

1975年4月

ガロア理論について

研究会報告集

1975年1月30日 - 1月31日

目次

1. 全々の有限生成 R -加群が巡回 R -加群の
直和にかける環 R について ----- 1
山大理 大城 紀代市
2. Metacyclic 群をガロア群にもつガロア拡大について ---- 26
信大理 岸本 量夫
3. involution をもつガロア拡大 ----- 44
阪市大理 神崎 照夫
4. 高次微分とその応用 ----- 66
福岡教大理 石橋 康徳
5. 可換環上のある Galois object について ----- 75
岡山大 理 中島 惇
6. On S -module structure of S/k -Azumaya
algebras when S/k is a Hopf Galois extension. 88
奈良女子大理 横川 賢二
7. On strongly radical Galois objects ----- 102
神大 教養 竹内 康滋

8. Note on Galois extensions

----- 117

岡山大理 富永久雄