

习题5

- 习题 1. 证明和有限型子转移共轭的子转移是有限型的。
- 习题 2. 课本习题 3.1.1
- 习题 3. 课本习题 3.7.3
- 习题 4. 求 even shift 的熵。
- 习题 5. 求 $E_m : S^1 \rightarrow S^1$, $E_m x = mx \pmod{1}$ 的 zeta 函数。
- 习题 6. 求 even shift 的 zeta 函数。