

# 习题 1.5.31

叶卢庆\*

杭州师范大学理学院, 浙江 杭州 310036

2014 年 3 月 5 日

习题 (1.5.31). 二项定理指出, 若  $n$  为正整数, 则

$$(a + b)^n = \sum_{r=0}^n \binom{n}{r}$$

---

\*叶卢庆 (1992—), 男, 杭州师范大学理学院数学与应用数学专业本科在读, E-mail: h5411167@gmail.com