

## 作业汇总 (按实际布置时的周数)

作业为周蜀林老师编著的教材《微分方程 II》(“101 计划”北京大学出版社 2024) 上的习题, 详细如下:

1. 习题一 1, 4, 6, 8; 习题二 1, 2, 3, 4
2. 习题二 6, 10, 12, 13, 14
3. 习题二 15, 16, 18, 19(1)(2), 20
4. (国庆节放假, 未布置)
5. 习题二 22, 24, 25, 28, 36, 38, 8, 43, 44
6. 习题三 1(1)(3)(5), 2(2)(4)(6)(7)(9)
7. 习题三 3, 4, 5(2), 10, 11
8. 习题三 18(2)(4), 19(2), 20(2), 21
9. 习题三 25, 26, 28, 31, 32, 35, 36
10. 习题三 34, 37, 38, 39
11. 习题四 1(2)(4)(5), 2, 3, 5; 习题三 6; 习题四 14, 18, 21, 23, 24
12. 习题四 12, 15, 16, 22
13. 习题四 25, 28, 34, 38, 41(3)(5), 42(3)(4), 43, 45
14. 习题四 39, 46, 47, 48
15. 习题四 50, 51