

1. 교과서 연습문제 §8.3 #5

2. 교과서 연습문제 §8.3 #13

3. 주어진 급수의 수렴 또는 발산을 판정하여라.

$$\sum_{n=1}^{\infty} \sin\left(\frac{1}{n}\right)$$

4. 주어진 급수의 수렴 또는 발산을 판정하여라.

$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{3^n}{n!}$$

5. 교과서 연습문제 §8.3 #17