

1. 교과서 연습문제 §11.7 #3
2. 교과서 연습문제 §11.7 #7
3. 교과서 연습문제 §11.7 #16
4. 영역 D 에서 함수 $f(x, y) = 1 + xy - x - y$ 의 최댓값과 최솟값을 구하여라. (단, D 는 평면에서 포물선 $y = x^2$ 과 직선 $y = 4$ 로 둘러싸인 영역이다.)
5. 교과서 연습문제 §11.7 #22