

1. 교재 연습문제 §11.4 #1 (d)
2. 교재 연습문제 §11.4 #3 (c)
3. 곡면  $z = x^2 - xy + y^2$  위의 점  $P(a, b, c)$ 에서 접평면의 방정식이  $x + y + z = -1$ 일 때, 점  $P$ 의 좌표를 구하시오.