**H26応用数学演習II 　演習問題5　解答**

**1．**

*x*

*y*

*z*

(0, 0, 1)

(1, 0, 0)

(0, 1, 0)

*x*

*y*

(1, 0, 0)

(0, 1, 0)

*x*

*y=*1－*x*

*z*

*S*

*D*

**2．**

点(3,3,36)における法線の方程式

切平面の方程式は、

**3．**



**4．**

