

数B(空間における平面・直線の方程式①)

① A(1, 2, 3)を通り、 $\vec{n} = (2, -1, -2)$ に垂直な平面の方程式を求めよう。

② 3点 A(1, 1, -1), B(2, -1, 1), C(2, 1, 3)を通る平面の方程式を求めよう。