

Position et intersection de deux plans

Déterminer les intersections et positions respectives des plans des couples qui suivent:

$$(P_1): x - y + 2z = 5$$

$$(P_2): 3x - 3y + 6z = 12$$

$$(P_1): x - 2y = 3$$

$$(P_2): x + y + 2z = 4$$

$$(P_1): x - 3y + z = 3$$

$$(P_2): x + y + 2z = 4$$