



<https://mathproblemsbank.net/>  
[support@mathproblemsbank.net](mailto:support@mathproblemsbank.net)

Условие:

Плоскость  $P: x_1 + 2x_2 + 3x_3 + ax_4 = 5$  параллельна плоскости  $Q: x_1 + 2x_2 = 1, x_3 + x_4 = 2$  при  $a = \dots$ .