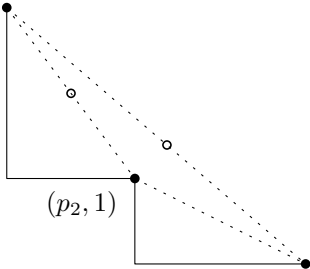


$(p_1, \alpha)$



$(p_2, 1)$

$(p_3, 1 - \alpha)$