



2011年教育学部第2問

2 点 A, B を  $A(-1, 5)$ ,  $B(2, -1)$  とする. 実数  $a, b$  について直線  $y = (b - a)x - (3b + a)$  が線分 AB と共有点をもつとする. 点  $P(a, b)$  の存在する領域を図示せよ.