

2012年 医学部 第18問

18 2直線： $4x + 3y - 14 = 0$ ， $x - 3y - 11 = 0$ の交点を通り，直線： $x - y + 4 = 0$ と直交する直線を  $ax + y - b = 0$  ( $a, b$ は実数) とする． $(a + b)$ の値を求めよ．