

高 2SL 数学 小テスト 1 学期第 10 講

氏名 _____

① x, y が 4 つの不等式 $2x + y \leq 6, x + 2y \leq 6, x \geq 0, y \geq 0$ を満たすとき、

$2x + 3y$ の最大値・最小値を求めよ