

2014年薬学部(A日程)第3問

3 次の問いに答えよ。

- (1) 次の不等式の表す領域を図示せよ。ただし、作図は、定規やコンパスは使わず、全てフリーハンドで行い、該当領域には斜線を入れよ。

$$(x - y - 1)(x + y + 1) > 0$$

- (2) 下の図の2つの直線と1つの円で囲まれた斜線部分の領域(境界線は含まない)を1つの不等式で表せ。

