

2018年人間科学第3問

3 xy 平面上で $A(1, 2)$ と $B(5, 0)$ を通る円 C の中心は $2x - \square\text{ク}\square y - \square\text{ケ}\square = 0$ 上にあり, 円 C の半径の最小値は $\sqrt{\square\text{コ}\square}$ である.