

# 第12回 数学ⅠA 1日1題

2020/4/28

( )年( )組( )番 名前( )

---

(1)  $4x + y = 1$  のとき,  $x^2 + y^2$  の最小値を求めよ。

(2)  $3x + y = -6$  のとき,  $xy$  の最大値を求めよ。