

週末オンライン講座 10月 第4週

数ⅠA

解答

2次関数の最大と最小(2) <<練習>>

- 1 (1) 最大値  $2$  ( $x = 3$ ), 最小値  $-2$  ( $x = 1$ )  
(2) 最大値  $\frac{9}{4}$  ( $x = \frac{1}{2}$ ), 最小値  $-4$  ( $x = 3$ )  
(3) 最大値  $9$  ( $x = -2$ ), 最小値  $7$  ( $x = -3, -1$ )  
(4) 最大値  $5$  ( $x = 0$ ), 最小値なし