



関数  $y=ax^2$  ⑥ 変化の割合を求める

( ) 組 ( ) 番 名前 ( )

1 関数  $y=x^2$  について、 $x$  の値が次のように増加するときの変化の割合を求めなさい。

(1) 1 から 5 まで

(2) -3 から -2 まで

2 関数  $y=-2x^2$  について、 $x$  の値が次のように増加するときの変化の割合を求めなさい。

(1) 1 から 4 まで

(2) -2 から 3 まで