

数学

個別配慮

名前 _____

関数 $y = ax^2$

____ 月 ____ 日

次の問いに答えなさい。

れい

関数 $y = 2x^2$ で、 $x = 3$ のときの y の値は

$y = 18$

1 $x = 3$ を代入する。 $y = 2 \times 3^2$
2 $= 2 \times 9 = 18$

① 関数 $y = 4x^2$ で、 $x = 3$ のときの y の値を求めなさい。

② 関数 $y = 2x^2$ で、 $x = 4$ のときの y の値を求めなさい。

③ 関数 $y = 4x^2$ で、 $x = 4$ のときの y の値を求めなさい。

④ 関数 $y = 4x^2$ で、 $x = 2$ のときの y の値を求めなさい。

できた / 4問

