

中1～第36回反比例の式の求め方～

氏名：

例1  $y$ は $x$ に反比例し、 $x=4$ のとき $y=-5$ であるとき、 $y$ を $x$ の式で表しなさい。

例2  $y$ は $x$ に反比例し、 $x=3$ のとき $y=6$ です。 $x=9$ のときの $y$ の値を求めなさい。

例3  $y-1$ は $x-2$ に反比例し、 $x=4$ のとき $y=7$ です。 $y=-3$ のときの $x$ の値を求めなさい。