

1年数学 チャレンジプリント

16 反比例(1)

実施日 _____ 月 _____ 日

組 氏名 _____

1 反比例の式

- ① y は x に反比例し、 $x=4$ のとき $y=3$ である。 y を x の式で表しましょう。

- ② y は x に反比例し、 $x=2$ のとき $y=18$ である。 y を x の式で表しましょう。

- ③ y は x に反比例し、 $x=3$ のとき $y=-7$ である。 y を x の式で表しましょう。

- ④ y は x に反比例し、 $x=-8$ のとき $y=6$ である。 y を x の式で表しましょう。

- ⑤ y は x に反比例し、 $x=-2$ のとき $y=-5$ である。 y を x の式で表しましょう。

- ⑥ y は x に反比例し、 $x=-3$ のとき $y=12$ である。 $y=4$ の時 x の値を求めましょう。

- ⑦ x に反比例し、 $x=8$ のとき $y=-3$ である。 $x=-6$ の時の y の値を求めましょう。

- ⑧ y は x に反比例し、 $x=6$ のとき $y=-4$ である。 $x=-8$ の時の y の値を求めましょう。