

比例・反比例 比例（12問） 版D

なまえ： _____

日づけ： _____

(1) y は x に比例し、
 $x = 5$ のとき $y = 15$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(2) y は x に比例し、
 $x = 5$ のとき $y = 25$ 。
 $x = 8$ のときの y の値は？

(3) y は x に比例し、
 $x = 2$ のとき $y = 6$ 。
 $x = 8$ のときの y の値は？

(4) y は x に比例し、
 $x = 2$ のとき $y = 4$ 。
 $x = 7$ のときの y の値は？

(5) y は x に比例し、
 $x = -6$ のとき $y = -6$ 。
 $x = -1$ のときの y の値は？

(6) y は x に比例し、
 $x = -1$ のとき $y = 6$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(7) y は x に比例し、
 $x = 2$ のとき $y = -4$ 。
 $x = 8$ のときの y の値は？

(8) y は x に比例し、
 $x = -5$ のとき $y = -15$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(9) y は x に比例し、
 $x = -2$ のとき $y = 2$ 。
 $x = 7$ のときの y の値は？

(10) y は x に比例し、
 $x = 4$ のとき $y = -8$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(11) y は x に比例し、
 $x = 5$ のとき $y = -15$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(12) y は x に比例し、
 $x = -2$ のとき $y = 12$ 。
 y を x の式で表しなさい。