

比例・反比例 比例（12問） 版C

なまえ： _____

日づけ： _____

(1) y は x に比例し、
 $x = 2$ のとき $y = -12$ 。
 $x = 4$ のときの y の値は？

(2) y は x に比例し、
 $x = 3$ のとき $y = 18$ 。
 $x = 9$ のときの y の値は？

(3) y は x に比例し、
 $x = -2$ のとき $y = 12$ 。
 $x = -3$ のときの y の値は？

(4) y は x に比例し、
 $x = -2$ のとき $y = -10$ 。
 $x = 9$ のときの y の値は？

(5) y は x に比例し、
 $x = 2$ のとき $y = -6$ 。
 y を x の式で表しなさい。

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

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

(8) y は x に比例し、
 $x = 6$ のとき $y = 30$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(9) 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。

(10) y は x に比例し、
 $x = -5$ のとき $y = -10$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(11) y は x に比例し、
 $x = -2$ のとき $y = -4$ 。
 y を x の式で表しなさい。

(12) 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。