



比例と反比例 10

● 比例の関係を
表に表そう



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表で y は x に比例しています。
表の空らんをうめましょう。また、 y を x の式で表しましょう。

①

x (cm)	2	4		8	10
y (g)			9	12	

()

②

x (分)	1		3	4	5
y (cm)		22	33		

()

③

x (m)	2			8	10
y (円)	18	36	54		

()



比例と反比例 10

● 比例の関係を
表に表そう



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 下の表で y は x に比例しています。
表の空らんをうめましょう。また、 y を x の式で表しましょう。

①

x (cm)	2	4	6	8	10
y (g)	3	6	9	12	15

$$12 \div 8 = 1.5 \left(\frac{3}{2} \right)$$

※ $y = \frac{3}{2} \times x$ でも○

$$\left[y = 1.5 \times x \right]$$

②

x (分)	1	2	3	4	5
y (cm)	11	22	33	44	55

$$33 \div 3 = 11$$

$$\left[y = 11 \times x \right]$$

③

x (m)	2	4	6	8	10
y (円)	18	36	54	72	90

$$18 \div 2 = 9$$

$$\left[y = 9 \times x \right]$$