



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。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

x (cm)	2	4		8	10
y (g)			21	28	

$$\left[y = \right]$$

②

x (分)	1	2	3	4	5
y (cm)		16			

$$\left[\right]$$

③

x (m)	3			12	15
y (円)	15	30	45		

$$\left[\right]$$



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。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

x (cm)	2	4	6	8	10
y (g)	7	14	21	28	35

$$28 \div 8 = 3.5 \left(\frac{7}{2} \right)$$

$$\ast y = \frac{7}{2} \times x \text{ でも } \circ$$

$$\left[y = 3.5 \times x \right]$$

②

x (分)	1	2	3	4	5
y (cm)	8	16	24	32	40

$$16 \div 2 = 8$$

$$\left[y = 8 \times x \right]$$

③

x (m)	3	6	9	12	15
y (円)	15	30	45	60	75

$$15 \div 3 = 5$$

$$\left[y = 5 \times x \right]$$

