



比例と反比例 9

● 表から比例の関係を
読み取ろう



日にち： 月 日

名まえ

・ 下の表で y は x に比例していますか。次の問題に答えましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

x (L)	1	2	3	4	5
y (kg)	0.5	1	1.5	2	2.5

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: $?$
 - From column 2 to 3: $?$

x が2倍, 3倍...になるとき、

y も2倍, 3倍...になっているかな?



〔 比例している。 〕

②

x (cm)	1	2	3	4	5
y (g)	2	3	4	5	6

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: $?$
 - From column 2 to 3: $?$

〔 〕

③

x (m)	2	4	6	8	10
y (m)	10	15	20	25	30

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: $?$
 - From column 2 to 3: $?$

〔 〕





比例と反比例 9

● 表から比例の関係を
読み取ろう

3

日にち： 月 日

名まえ

・ 下の表で y は x に比例していますか。次の問題に答えましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

①

x (L)	1	2	3	4	5
y (kg)	0.5	1	1.5	2	2.5

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: ?
 - From column 2 to 3: ?

x が2倍, 3倍...になるとき、

y も2倍, 3倍...になっているかな？



比例している。

②

x (cm)	1	2	3	4	5
y (g)	2	3	4	5	6

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: ?
 - From column 2 to 3: ?

比例していない。

③

x (m)	2	4	6	8	10
y (m)	10	15	20	25	30

Diagram showing relationships between columns:
 - From column 1 to 2: $\times 2$
 - From column 2 to 3: $\times 3$
 - From column 1 to 3: $\times 6$
 - From column 1 to 2: ?
 - From column 2 to 3: ?

比例していない。

