

25. 比例の式を表から求める①

1 y は x に比例している。 y を x の式で表しなさい。

①

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...	3	6	9	12	15	...

②

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...	4	8	12	16	20	...

③

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...	1	2	3	4	5	...

④

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...	-7	-14	-21	-28	-35	...

⑤

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...	$\frac{2}{3}$	$\frac{4}{3}$	2	$\frac{8}{3}$	$\frac{10}{3}$	...

2 y は x に比例している。 y を x の式で表しなさい。

①

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...				8		...

②

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...			-15			...

③

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...					30	...

④

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...				-2		...

⑤

x	...	1	2	3	4	5	...
y	...			$-\frac{6}{5}$			...