

問 次の表の  $x$  と  $y$  の関係について、比例か反比例かを調べ、表を完成しなさい。

また、 $y$  を  $x$  の式で表しなさい。

①

x	-2	-1	0	1	2
y	16	8	0	-8	-16

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

②

x	-4	-2	0	1	3
y	-16	-8	0		12

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

③

x	-15	-10	-6	5	10
y	2	3		-6	-3

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

④

x	1	2	3	4	5
y	-5	-10	-15		-25

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

⑤

x	-5	-1	2	4	10
y	-4	-20	10	5	

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

⑥

x	2	...	1	...	0
y	-8	...	-4	...	

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

⑦

x	-6	-4	-3	-2	-1
y	2	3	4	6	

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

⑧

x	-6	-3	0	3	6
y	-12		0	6	12

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)

⑨

x	-6	...	3	...	4
y	-2	...	4	...	3

この表は ( 比例 ・ 反比例 ) である。  
(式)