

() 組 () 番 名前 ()

変数 x , y が次の表のような値をとるとき, x と y の関係を式に表しなさい。

(1)

x	...	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	...
y	...	-2	-3	-6	×	6	3	2	1.5	...

$$y = \frac{6}{x}$$

(2)

x	...	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	...
y	...	4	6	12	×	-12	-6	-4	-3	...

$$y = -\frac{12}{x}$$

(3)

x	...	-2	-1	0	1	2	3	4	5	...
y	...	-10	-20	×	20	10	$\frac{20}{3}$	5	4	...

$$y = \frac{20}{x}$$