

問題1 $0 \leq x \leq 20, 0 \leq y \leq 80$

問題2 (1) 関数といえる。 (2) $y = 18 - 3x$

(3)

x	0	1	2	3	4	5	6
y	18	15	12	9	6	3	0

(4) 関数といえる。

問題3 (1) $y = 8x$, 比例定数 ; 8

(2) $y = 20x$, 比例定数 ; 20

(3) $y = 40x$, 比例定数 ; 40

問題4 (1) 左から順に, 16, 12, 8, 4, 0,

$-4, -8, -12, -16$

(2) 2倍, 3倍, 4倍となる。

(3) -4