

1

(1)	$y = x^2$	[×]
(2)	$y = 3x$	[○]
(3)	$y = \frac{200}{x}$	[×]
(4)	$y = -2x + 20$	[○]

2

(1)	ア	12
	イ	24
(2)	$y = 4x + 4$	
(3)	32	km