

1

(1)	x	[○]
(2)	$30x$	[○]
(3)	x	[×]
(4)	30	[○]

[解 説]

 1 (3) $y = \frac{20}{x}$ となり, y は x に反比例する。

 反比例の式は, $y = ax + b$ の形で表すことはできないので, 1 次関数ではない。

2

(1)		7	L
(2)	ア	12	
	イ	22	
(3)	$y =$	$5x + 7$	