

問題1: 縦の長さが  $x\text{ cm}$  の長方形の横の長さを  $2\text{ cm}$ , 面積を  $y\text{ cm}^2$  とする。  
次の問いに答えなさい。

① 下の表を完成しなさい。

x (cm)	0	1	2	3	4	5	...
y (cm <sup>2</sup> )	0	2	4	6	8	10	...

②  $y$  を  $x$  の式で表しなさい。

$$y = 2x$$

③ 面積が  $60\text{ cm}^2$  のとき、縦の長さを求めなさい。

$$30\text{ cm}$$