

ともなって変わる量 (2)

比例・比例のグラフ

名前 _____

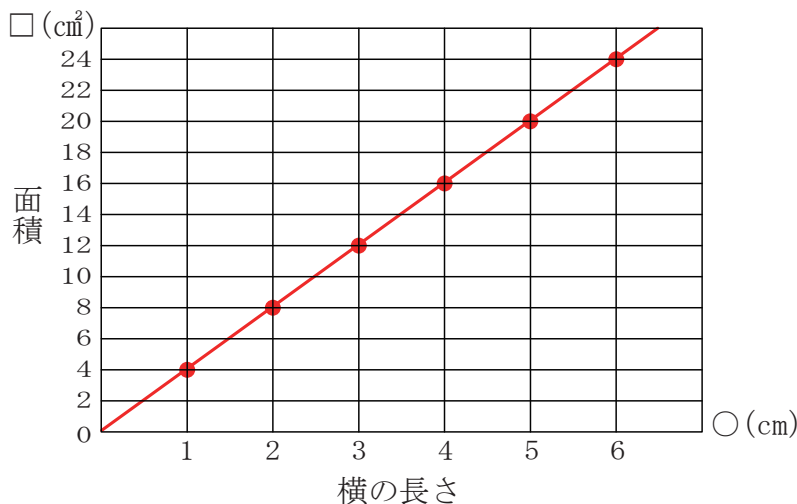
【1】 タテの長さが 4cm の長方形があります。

(1) この長方形のヨコの長さ○cm と、面積□cm² の関係を表と式で表しなさい

ヨコの長さ ○(cm)	1	2	3	4	5	6
面積 □(cm ²)	4	8	12	16	20	24

式 ($\square = 4 \times \bigcirc$)

(2) ヨコの長さと面積の関係をグラフに表しなさい。

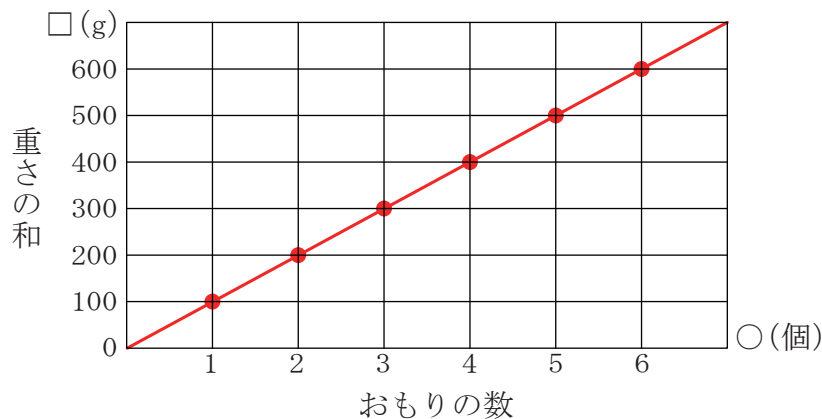


【2】 1個 100g のおもりがあります。

(1) このおもりの数○個と、重さの和□g の関係を式で表しなさい。

式 ($\square = 100 \times \bigcirc$)

(2) おもりの数と重さの和の関係をグラフに表しなさい。



(3) 重さの和が 2500g のとき、おもりの個数は何個ですか

式 $2500 = 100 \times \bigcirc \Leftrightarrow \bigcirc = 2500 \div 100 = 25$

答え (**25 個**)