

<比例と反比例②>

組	番	名前
---	---	----

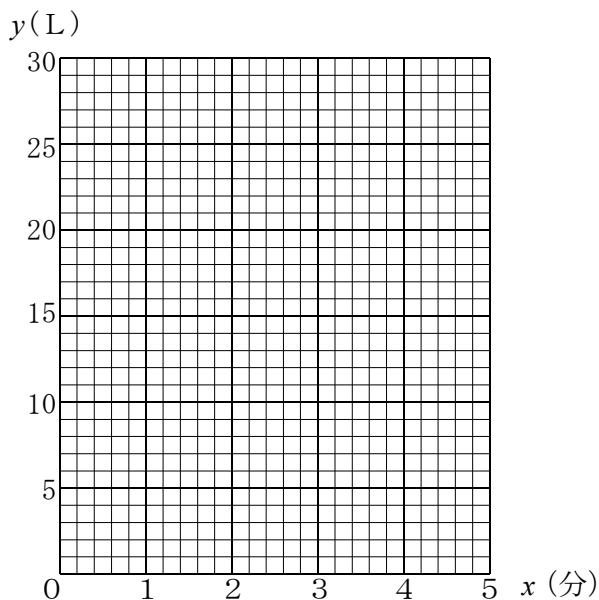
- ① 次の表は、200L入る水そうに水を入れるときの、水を入れる時間とたまった水の量を表したものです。下の(1)，(2)の問いに答えましょう。

水を入れる時間とたまった水の量

水を入れる時間 x (分)	0	1	2	3	4
たまった水の量 y (L)	0	7	14	21	28

- (1) 水を入れる時間を x 分，たまった水の量を y Lとして， x と y の関係を式に表しましょう。

- (2) 水を入れる時間と水の量の関係を右のグラフに表しましょう。



<比例と反比例②>

解 答

組	番	名前
---	---	----

- ① 次の表は、200L入る水そうに水を入れるときの、水を入れる時間とたまった水の量を表したものです。下の(1)、(2)の問いに答えましょう。

水を入れる時間とたまった水の量

水を入れる時間 x (分)	0	1	2	3	4
たまった水の量 y (L)	0	7	14	21	28

- (1) 水を入れる時間を x 分、たまった水の量を y Lとして、 x と y の関係を式に表しましょう。

(例)

$$y = 7 \times x$$

- (2) 水を入れる時間と水の量の関係を右のグラフに表しましょう。

