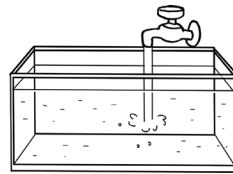


①下の表は、水そうに水を入れる時間 x 分と水そうの水の量 y L を表したものです。

水を入れる時間 x (分)	2	4	6	8
水そうの水の量 y (L)	4	8	12	16



比例は、 x の値が2倍・3倍になると、 y の値も2倍・3倍になるよ。

① 2分ごとに水の量を量った x と y は、比例していますか。 ()

② y を x の式で表しましょう。 ()

③ 水を入れる時間が12分のとき、水そうの水の量は何Lになりますか。

式() 答え()

④ 水を入れる時間が1分のとき、水そうの水の量は何Lになりますか。

式() 答え()



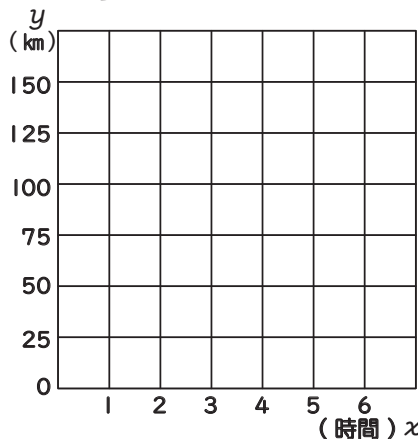
②遊覧船が時速25kmで進みます。

下の表は、遊覧船の進む時間 x 時間と
きより y kmを表しています。

時間 x (時間)	1	2	3	4	5	6
きより y (km)				100		

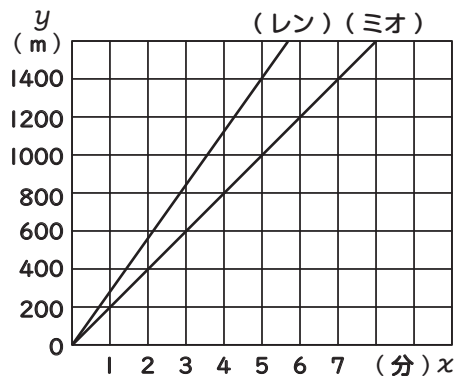
① y は x に比例します。表の空いているマスに数を書きましょう。

② x と y の比例関係を右のグラフに書きましょう。



③ 125km進むのに何時間かかりますか。
()

③下のグラフは、レンとミオが自転車で同じコースを同時に出発したときの走った時間と道のりを表しています。



① ミオが5分間で走った道のりは何mですか。
()

② 1400mの地点をレンが通過してから、ミオが通過するまでの時間は何分ですか。
()

