

☆ 次の文章を読んで、問いに答えなさい。

	ちか	妹	父	母
身長(cm)	140	133	182	?

上の表は、ちかさんとその家族の身長を表しています。

- (1) ちかさんの身長をもとにした、妹、父の身長の割合を求め、分数で表しなさい。
- (2) 母の身長は、ちかさんの身長の $\frac{24}{20}$ 倍です。母の身長を求めなさい。

(1) 式

答え 妹 父

(2) 式

答え cm

☆ 次の文章を読んで、問いに答えなさい。

電車などがどのくらい混んでいるかを表すために、乗車率が使われます。乗車率は、定員をもとにした、乗車している人数の割合です。

- (1) ある電車に 1 両当たり 210 人が乗車しているとき、この電車の乗車率は 150% (= 1.5) です。この電車の定員は何人ですか。

式

答え 人

- (2) 同じ電車に 1 両当たり 70 人乗車しているときの乗車率を求めなさい。

式

答え