

☆ 次の文章を読んで、問いに答えなさい。

ビル	R	S	T	U
高さ(m)	333	634	828	?

上の表は、ビル R、S、T、U の高さを表しています。

- (1) ビル R の高さをもとにした、ビル S の高さの割合を求めなさい。(分数で表しなさい)
- (2) ビル S の高さをもとにした、ビル T の高さの割合を求めなさい。(分数で表しなさい)
- (3) ビル T の高さはビル U の高さの 5.75 倍です。ビル U の高さを求めなさい。

式 (1) $634 \div 333 = \frac{634}{333}$ ※これ以上約分できない

(2) $828 \div 634 = \frac{828}{634} = \frac{414}{317}$

(3) $828 \div 5.75 = 144$

答え (1) $\frac{634}{333}$ (2) $\frac{414}{317}$ (3) 144 m

☆ 次の問いに答えなさい。

- (1) ある飛行機に 376 人乗っています。この人数は、飛行機の定員の 0.94 倍にあたります。この飛行機の定員は何人ですか。

式 $376 \div 0.94 = 400$

答え 400 人

- (2) 今年のあるクラスの人数は、前の年の人数に比べて 1.3 倍に増えて、39 人になりました。前の年のクラスの人数は何人ですか。

式 $39 \div 1.3 = 30$

答え 30 人