

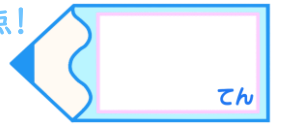


比 15

● 比の一方の量を求める
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ _____

- 1 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は4:5で、算数の得点は85点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。
(50点)

答え ()

- 2 コーヒーと牛乳を混ぜて、コーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は3:4です。コーヒーを75mLにするとき、牛乳は何mL必要ですか。
(50点)

答え ()



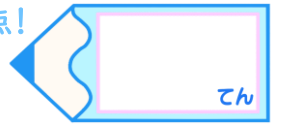


比 15

◎ 比の一方の量を求める
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ

- 1 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は4:5で、算数の得点は85点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。
(50点)

国語の得点を x 点とすると

$$4 : 5 = x : 85$$

$$x = 4 \times 17$$

$$= 68$$

答え $\left(68 \text{点} \right)$

- 2 コーヒーと牛乳を混ぜて、コーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は3:4です。コーヒーを75mLにするとき、牛乳は何mL必要ですか。

(50点)

牛乳の量を x mLとすると

$$3 : 4 = 75 : x$$

$$x = 4 \times 25$$

$$= 100$$

答え $\left(100 \text{mL} \right)$

