



10

比

比 その2

(基本)

名前

月 日

1 x や y の値を求めましょう。

① $3 : 2 = x : 6$

()

② $12 : 6 = 6 : x$

()

③ $24 : 30 = 36 : x$

()

④ $2 : 3 : 4 = x : 9 : y$

 x () y ()

⑤ $1.6 : 1.2 = x : 6$

()

⑥ $2.5 : 2 = 20 : x$

()

⑦ $\frac{3}{4} : \frac{2}{3} = 18 : x$

()

⑧ $2 : 1\frac{1}{3} = x : 12$

()



10

比

比 その2

(基本)

名前

月 日

2 縦と横の長さの比が3:4の長方形があります。

縦の長さが24cmのとき、横の長さは何cmですか。

式 ()

答え ()

3 水が400mLあります。この水を大きなコップと小さなコップに

5:3の割合で分けるとき、大きなコップには何mLの水が入りますか。

式 ()

答え ()

4 立方体の積み木がいくつかあります。

この積み木を姉と弟に3:4の割合で分けました。

弟に分けられた積み木が48個だったとき、2人に分けられた積み木は

全部で何個だったでしょうか。

式 ()

答え ()