

11. 比と比の値

名前

1 5 : 7 と等しい比をすべて選びましょう

㉠ 3 : 10

㉡ 10 : 14

㉢ 15 : 21

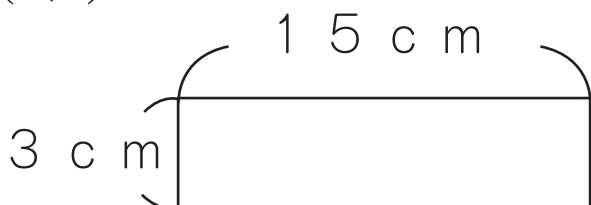
㉣ 13 : 20

㉤ 18 : 35

答え

2 次の長方形の縦と横の長さの割合を求めましょう

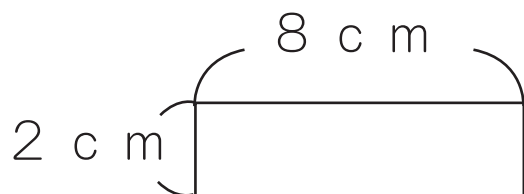
(1)



比

比の値

(2)



比

比の値

3 次の比の値を求めましょう

$$(1) \quad 20 : 25 =$$

$$(2) \quad 9 : 18 =$$

$$(3) \quad 7.5 : 5 =$$

$$(4) \quad \frac{3}{4} : \frac{5}{6} =$$

4 次の問題を x を使った式で求めましょう

面積が 120 cm^2 の紙があります。面積の比が $3 : 2$ になるようにこの用紙を2つに分けると、それぞれの面積は何 cm^2 になりますか。

式

答え _____ と