

# Ratio and Proportion

Name: \_\_\_\_\_ Class: \_\_\_\_\_

Fill in the blanks, round off to 2 decimal places.

$4 : 18 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$9 : 11 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 13 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 13 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 15 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 12 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 11 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 7 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 15 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 8 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$6 : 7 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 20 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 11 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 5 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 10 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 13 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 17 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 12 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 6 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 3 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 10 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 13 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 3 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 7 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 21 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$9 : 8 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 11 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$



# Answers

Fill in the blanks, round off to 2 decimal places.



$4 : 18 = 5 : \underline{22.5}$

$9 : 11 = 3 : \underline{3.67}$

$3 : 13 = 4 : \underline{17.33}$

$5 : 13 = 3 : \underline{7.8}$

$7 : 15 = 2 : \underline{4.29}$

$7 : 12 = 3 : \underline{5.14}$

$4 : 11 = 6 : \underline{16.5}$

$2 : 7 = 3 : \underline{10.5}$

$4 : 15 = 6 : \underline{22.5}$

$3 : 8 = 4 : \underline{10.67}$

$6 : 7 = 7 : \underline{8.17}$

$3 : 20 = 5 : \underline{33.33}$

$4 : 11 = 9 : \underline{24.75}$

$3 : 5 = 2 : \underline{3.33}$

$4 : 10 = 9 : \underline{22.5}$

$2 : 13 = 5 : \underline{32.5}$

$2 : 17 = 5 : \underline{42.5}$

$5 : 12 = 6 : \underline{14.4}$

$4 : 6 = 5 : \underline{7.5}$

$4 : 3 = 5 : \underline{3.75}$

$4 : 10 = 5 : \underline{12.5}$

$4 : 13 = 8 : \underline{26}$

$4 : 3 = 2 : \underline{1.5}$

$3 : 7 = 2 : \underline{4.67}$

$2 : 21 = 4 : \underline{42}$

$9 : 8 = 7 : \underline{6.22}$

$5 : 11 = 6 : \underline{13.2}$