

# Ratio and Proportion

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

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

$4 : 17 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$9 : 15 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

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

$5 : 15 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

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

$7 : 16 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 11 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 7 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 15 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 8 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

$6 : 7 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 20 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 14 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

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

$2 : 10 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

$6 : 13 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 15 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 13 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 5 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

$3 : 14 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 7 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

$3 : 4 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

$5 : 21 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

$9 : 4 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

$2 : 11 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$



# Answers

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

$4 : 17 = 3 : \underline{12.75}$

$9 : 15 = 3 : \underline{5}$

$2 : 13 = 3 : \underline{19.5}$

$5 : 15 = 3 : \underline{9}$

$6 : 15 = 2 : \underline{5}$

$7 : 16 = 2 : \underline{4.57}$

$5 : 11 = 3 : \underline{6.6}$

$3 : 7 = 4 : \underline{9.33}$

$7 : 15 = 6 : \underline{12.86}$

$5 : 8 = 7 : \underline{11.2}$

$6 : 7 = 8 : \underline{9.33}$

$7 : 20 = 4 : \underline{11.43}$

$4 : 14 = 3 : \underline{10.5}$

$3 : 9 = 2 : \underline{6}$

$2 : 10 = 6 : \underline{30}$

$6 : 13 = 4 : \underline{8.67}$

$2 : 15 = 5 : \underline{37.5}$

$5 : 13 = 7 : \underline{18.2}$

$4 : 5 = 8 : \underline{10}$

$8 : 3 = 2 : \underline{0.75}$

$4 : 11 = 2 : \underline{5.5}$

$3 : 14 = 8 : \underline{37.33}$

$4 : 7 = 2 : \underline{3.5}$

$3 : 4 = 9 : \underline{12}$

$5 : 21 = 3 : \underline{12.6}$

$9 : 4 = 7 : \underline{3.11}$

$2 : 11 = 7 : \underline{3.5}$

