

Name: _____

Score: _____

Equivalent Ratios Worksheet

Fill in the blanks to make the ratios equivalent.

(1) $25 : 10 = \boxed{} : 30$

(2) $40 : 50 = 20 : \boxed{}$

(3) $40 : 30 = \boxed{} : 60$

(4) $12 : \boxed{} = 36 : 150$

(5) $\boxed{} : 66 = 40 : 240$

(6) $30 : 40 = 48 : \boxed{}$

(7) $15 : 75 = \boxed{} : 400$

(8) $21 : \boxed{} = 105 : 125$

(9) $12 : \boxed{} = 20 : 30$

(10) $0.4 : 0.5 = \boxed{} : 1.5$

(11) $12 : 28 = 15 : \boxed{}$

(12) $\boxed{} : 30 = 0.3 : 0.6$

(13) $12 : 66 = 20 : \boxed{}$

(14) $1.4 : \boxed{} = 50 : 450$

(15) $22 : 33 = \boxed{} : 264$

(16) $13 : 98 = \boxed{} : 392$

(17) $\boxed{} : 25 = 5 : 12.5$

(18) $12 : 100 = 60 : \boxed{}$

(19) $15 : \boxed{} = 3 : 5$

(20) $\boxed{} : 12 = 5 : 3$

Name : _____

Score : _____

Equivalent Ratios Worksheet

Answers

(1) $25 : 10 = 75 : 30$

(2) $40 : 50 = 20 : 25$

(3) $40 : 30 = 80 : 60$

(4) $12 : 50 = 36 : 150$

(5) $11 : 66 = 40 : 240$

(6) $30 : 40 = 48 : 64$

(7) $15 : 75 = 80 : 400$

(8) $21 : 25 = 105 : 125$

(9) $12 : 18 = 20 : 30$

(10) $0.4 : 0.5 = 1.2 : 1.5$

(11) $12 : 28 = 15 : 35$

(12) $15 : 30 = 0.3 : 0.6$

(13) $12 : 66 = 20 : 110$

(14) $1.4 : 12.6 = 50 : 450$

(15) $22 : 33 = 176 : 264$

(16) $13 : 98 = 52 : 392$

(17) $10 : 25 = 5 : 12.5$

(18) $12 : 100 = 60 : 500$

(19) $15 : 25 = 3 : 5$

(20) $20 : 12 = 5 : 3$