

Name : _____

Creating Equivalent Ratios

Fill in the blank to make an equivalent ratio.

(1) $8 : 3 = \underline{\quad} : 27$

(2) $15 : \underline{\quad} = 24 : 56$

(3) $8 : 24 = 1 : \underline{\quad}$

(4) $12 : \underline{\quad} = 16 : 24$

(5) $7 : 56 = \underline{\quad} : 72$

(6) $\underline{\quad} : 20 = 8 : 5$

(7) $40 : 25 = 8 : \underline{\quad}$

(8) $5 : \underline{\quad} = 1 : 7$

(9) $12 : 5 = 72 : \underline{\quad}$

(10) $8 : \underline{\quad} = 1 : 9$

(11) $20 : 28 = 5 : \underline{\quad}$

(12) $99 : \underline{\quad} = 11 : 7$

(13) $27 : 72 = 3 : \underline{\quad}$

(14) $9 : 2 = \underline{\quad} : 18$

(15) $12 : 7 = \underline{\quad} : 56$

(16) $5 : 35 = 1 : \underline{\quad}$

(17) $55 : 25 = \underline{\quad} : 5$

(18) $5 : 10 = 25 : \underline{\quad}$

(19) $48 : 28 = 12 : \underline{\quad}$

(20) $\underline{\quad} : 27 = 8 : 9$

Name : _____

Creating Equivalent Ratios

Answers

(1) $8 : 3 = \underline{72} : 27$

(3) $8 : 24 = 1 : \underline{3}$

(5) $7 : 56 = \underline{9} : 72$

(7) $40 : 25 = 8 : \underline{5}$

(9) $12 : 5 = 72 : \underline{30}$

(11) $20 : 28 = 5 : \underline{7}$

(13) $27 : 72 = 3 : \underline{8}$

(15) $12 : 7 = \underline{96} : 56$

(17) $55 : 25 = \underline{11} : 5$

(19) $48 : 28 = 12 : \underline{7}$

(2) $15 : \underline{35} = 24 : 56$

(4) $12 : \underline{18} = 16 : 24$

(6) $\underline{32} : 20 = 8 : 5$

(8) $5 : \underline{35} = 1 : 7$

(10) $8 : \underline{72} = 1 : 9$

(12) $99 : \underline{63} = 11 : 7$

(14) $9 : 2 = \underline{81} : 18$

(16) $5 : 35 = 1 : \underline{7}$

(18) $5 : 10 = 25 : \underline{50}$

(20) $\underline{24} : 27 = 8 : 9$