

Name: _____

Date: _____ Score: _____

Complete the Equivalent Ratios

1) $1 : 2 = 2 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 6 = 4 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 10 = \underline{\quad} : 12$

2) $3 : 5 = \underline{\quad} : 10 = 9 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 20 = \underline{\quad} : 25 = 18 : \underline{\quad}$

3) $2 : 4 = 4 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 12 = \underline{\quad} : 16 = 10 : \underline{\quad} = 12 : \underline{\quad}$

4) $2 : 7 = 4 : \underline{\quad} = 6 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 28 = \underline{\quad} : 35 = 12 : \underline{\quad}$

5) $1 : 3 = 2 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 9 = \underline{\quad} : 12 = 5 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 18$

6) $5 : 7 = \underline{\quad} : 14 = \underline{\quad} : 21 = 20 : \underline{\quad} = 25 : \underline{\quad} = 30 : \underline{\quad}$

7) $3 : 4 = 6 : \underline{\quad} = 9 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 16 = \underline{\quad} : 20 = 18 : \underline{\quad}$

8) $5 : 2 = \underline{\quad} : 4 = 15 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 8 = \underline{\quad} : 10 = 30 : \underline{\quad}$

9) $4 : 5 = 8 : \underline{\quad} = 12 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 20 = 20 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 30$

10) $1 : 4 = 2 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 12 = \underline{\quad} : 16 = 5 : \underline{\quad} = \underline{\quad} : 24$

Name: _____

Date: _____ Score: _____

Answers

1) $1 : 2 = 2 : \underline{4} = \underline{3} : 6 = 4 : \underline{8} = \underline{5} : 10 = \underline{6} : 12$

2) $3 : 5 = \underline{6} : 10 = 9 : \underline{15} = \underline{12} : 20 = \underline{15} : 25 = 18 : \underline{30}$

3) $2 : 4 = 4 : \underline{8} = \underline{6} : 12 = \underline{8} : 16 = 10 : \underline{20} = 12 : \underline{24}$

4) $2 : 7 = 4 : \underline{14} = 6 : \underline{21} = \underline{8} : 28 = \underline{10} : 35 = 12 : \underline{42}$

5) $1 : 3 = 2 : \underline{6} = \underline{3} : 9 = \underline{4} : 12 = 5 : \underline{15} = \underline{6} : 18$

6) $5 : 7 = \underline{10} : 14 = \underline{15} : 21 = 20 : \underline{28} = 25 : \underline{35} = 30 : \underline{42}$

7) $3 : 4 = 6 : \underline{8} = 9 : \underline{12} = \underline{12} : 16 = \underline{15} : 20 = 18 : \underline{24}$

8) $5 : 2 = \underline{10} : 4 = 15 : \underline{6} = \underline{20} : 8 = \underline{25} : 10 = 30 : \underline{12}$

9) $4 : 5 = 8 : \underline{10} = 12 : \underline{15} = \underline{16} : 20 = 20 : \underline{25} = \underline{24} : 30$

10) $1 : 4 = 2 : \underline{8} = \underline{3} : 12 = \underline{4} : 16 = 5 : \underline{20} = \underline{6} : 24$