

Student Name: _____

Score: _____

Fraction into Decimal and Percent

Sheet 1

Convert each fraction into decimal:

1) $\frac{79}{10} =$ <input type="text"/>	2) $\frac{17}{2} =$ <input type="text"/>	3) $\frac{9}{2} =$ <input type="text"/>
4) $\frac{25}{100} =$ <input type="text"/>	5) $\frac{53}{10} =$ <input type="text"/>	6) $\frac{8}{5} =$ <input type="text"/>
7) $\frac{6}{5} =$ <input type="text"/>	8) $\frac{11}{10} =$ <input type="text"/>	9) $\frac{9}{100} =$ <input type="text"/>
10) $\frac{39}{10} =$ <input type="text"/>	11) $\frac{23}{100} =$ <input type="text"/>	12) $\frac{7}{10} =$ <input type="text"/>

Convert each fraction into percent:

1) $\frac{3}{10} =$ <input type="text"/>	2) $\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	3) $\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>
4) $\frac{1}{20} =$ <input type="text"/>	5) $\frac{11}{25} =$ <input type="text"/>	6) $\frac{3}{50} =$ <input type="text"/>
7) $\frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	8) $\frac{7}{10} =$ <input type="text"/>	9) $\frac{9}{20} =$ <input type="text"/>
10) $\frac{9}{10} =$ <input type="text"/>	11) $\frac{11}{20} =$ <input type="text"/>	12) $\frac{12}{25} =$ <input type="text"/>

Student Name: _____

Score: _____

Answer key

Fraction into Decimal and Percent

Sheet 1

1) $\frac{79}{10} = $ <input type="text" value="7.9"/>	2) $\frac{17}{2} = $ <input type="text" value="8.5"/>	3) $\frac{9}{2} = $ <input type="text" value="4.5"/>
4) $\frac{25}{100} = $ <input type="text" value="0.25"/>	5) $\frac{53}{10} = $ <input type="text" value="5.3"/>	6) $\frac{8}{5} = $ <input type="text" value="1.6"/>
7) $\frac{6}{5} = $ <input type="text" value="1.2"/>	8) $\frac{11}{10} = $ <input type="text" value="1.1"/>	9) $\frac{9}{100} = $ <input type="text" value="0.09"/>
10) $\frac{39}{10} = $ <input type="text" value="3.9"/>	11) $\frac{23}{100} = $ <input type="text" value="0.23"/>	12) $\frac{7}{10} = $ <input type="text" value="0.7"/>

1) $\frac{3}{10} = $ <input type="text" value="30%"/>	2) $\frac{1}{2} = $ <input type="text" value="50%"/>	3) $\frac{1}{4} = $ <input type="text" value="25%"/>
4) $\frac{1}{20} = $ <input type="text" value="5%"/>	5) $\frac{11}{25} = $ <input type="text" value="44%"/>	6) $\frac{3}{50} = $ <input type="text" value="6%"/>
7) $\frac{3}{5} = $ <input type="text" value="60%"/>	8) $\frac{7}{10} = $ <input type="text" value="70%"/>	9) $\frac{9}{20} = $ <input type="text" value="45%"/>
10) $\frac{9}{10} = $ <input type="text" value="90%"/>	11) $\frac{11}{20} = $ <input type="text" value="55%"/>	12) $\frac{12}{25} = $ <input type="text" value="48%"/>