



## Trigonometry - Trig Identities in Variable Ratios

<p><b>1</b> Select the definition of this trigonometry ratio</p> <p>Tangent</p>	<p>A <math>\frac{opp}{opp}</math></p>	<p>B <math>\frac{opp}{adj}</math></p>	<p><b>2</b> Select the definition of this trigonometry ratio</p> <p>Cosine</p>	<p>A <math>hyp \times opp</math></p>	<p>B <math>\frac{opp}{opp}</math></p>
	<p>C <math>hyp \times opp</math></p>	<p>D <math>\frac{hyp}{adj}</math></p>		<p>C <math>opp \times opp</math></p>	<p>D <math>\frac{hyp}{hyp}</math></p>
	<p>E <math>\frac{adj}{opp}</math></p>	<p>F <math>opp \times opp</math></p>		<p>E <math>\frac{adj}{hyp}</math></p>	<p>F <math>opp \times adj</math></p>
<p><b>3</b> Select the definition of this trigonometry ratio</p> <p>Sine</p>	<p>A <math>\frac{hyp}{adj}</math></p>	<p>B <math>hyp \times adj</math></p>			
	<p>C <math>adj \times hyp</math></p>	<p>D <math>\frac{hyp}{opp}</math></p>			
	<p>E <math>\frac{opp}{hyp}</math></p>	<p>F <math>\frac{hyp}{hyp}</math></p>			