|  |
| --- |
| VALUES OF TRIGONOMETRIC FUNCTIONS FOR COMMON ANGLES |
| *θ* | 10º | 15º | 20º | 30º | 45º | 60º | 70º | 75º | 80º |
| $$\sin(θ)$$ | .1736 | .2588 | .3420 | $$\frac{1}{2}$$ | $$\frac{\sqrt{2}}{2}$$ | $$\frac{\sqrt{3}}{2}$$ | .9397 | .9659 | .9848 |
| $$\cos(θ)$$ | .9848 | .9659 | .9397 | $$\frac{\sqrt{3}}{2}$$ | $$\frac{\sqrt{2}}{2}$$ | $$\frac{1}{2}$$ | .3420 | .2588 | .1736 |
| $$\tan(θ)$$ | .1763 | .2679 | .3640 | $$\frac{\sqrt{3}}{3}$$ | 1 | $$\sqrt{3}$$ | 2.747 | 3.732 | 5.671 |