

UNIT CIRCLE CHART

$(1, 0)$ $0 / 360$ $(\sqrt{3}/2, 1/2)$ $\pi/6$ $(\sqrt{2}/2, \sqrt{2}/2)$ $\pi/4$ $(1/2, \sqrt{3}/2)$ $\pi/3$ $(0, 1)$ $\pi/2$ $(-1, 0)$ π $(0, -1)$ $3\pi/2$

Quadrant I

sin(+), cos(+)

Quadrant II

sin(+), cos(-)

Quadrant III

sin(-), cos(-)