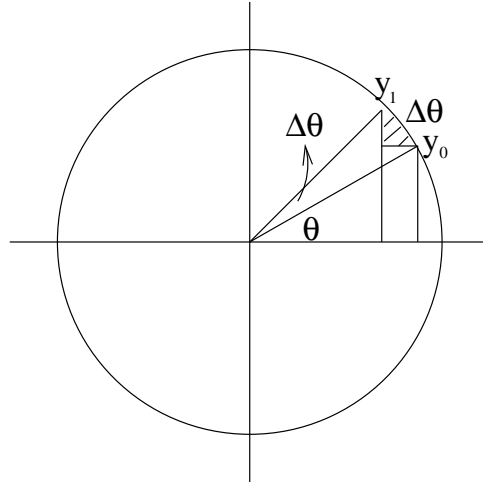


直接求 $\frac{d \sin \theta}{d \theta}$



把 θ 變動 $\Delta\theta$, $\sin \theta$ 從 y_0 變到 y_1 , 我們要了解 $y_1 - y_0$ 與 $\Delta\theta$ 之比, $\Delta\theta$ 是一小段弦長, 是斜線區域這個近似直角三角形的斜邊, 因此 $y_1 - y_0$ 與 $\Delta\theta$ 之比可以想成是 $\cos \theta$.

