

Y esta es la promesa que él nos hizo, la vida eterna. 1 Juan 2:24

## 24. Ángulo medio y doble

1. Resuelva las siguientes Identidades de ángulo doble.

$\operatorname{sen}2x\operatorname{csc}x = 1$ ; encuentre las soluciones que están entre  $[0, 2\pi]$

$$\operatorname{sen}2x = \operatorname{cos}x$$

2. De qué forma se conecta el triángulo rectángulo, el círculo unitario y las identidades trigonométricas. Explique.