PRUEBA DE TRIGONOMETRÍA

La presente prueba te permitirá comprobar conceptos Trigonométricos sencillos. Te invito a resolverla. Selecciona de entre las alternativas la opción correcta.

KXRG

Un ángulo recto es aquel que mide 180° *

- Verdadero
- Falso

La trigonometria es la parte de la matemática dedicada a la medición de triángulo *

- Verdadero
- Falso

Un ángulo es positivo cuando gira en sentido contrario a las manecillas del reloj. *

- Verdadero
- Falso

Un ángulo en posición normal es aquel cuyo vértice coincide con el origen de coordenadas cartesianas y lado inicial con el semi eje negativo de las abscisas. *

- Verdadero
- Falso

Un ángulo de giro puede considerarse ángulo de cuadrante *

- Verdadero
- Falso

Es la función trigonométrica definida como opuesto sobre adyacente *

- sec θ
- cos θ
- tan θ
- sen θ
- cot θ

LIVEWORKSHEETS

La solución de resolver *

$$4cos^2 30^\circ + 2tan^2 45^\circ =$$

- ○ 1
- ○ 4
- ○ 3
- ○ 5
- ○ 2
- ○ 6

Desde un punto situado a 195 mts de la base de una iglesia, una persona observa hacia la parte mas alta de la torre formando un ángulo de 64°40`.Esto nos indica que la altura de la iglesia es *

- ○ 214mts.
- ○ 412 mts.
- ○ 92.31 mts.

LIVEWORKSHEETS