



### Taller Repaso 10°

- 1.) Elabore una lista de conceptos que se trabajaron a lo largo del segundo periodo.
- 2.) Explique con sus palabras como convertir grados a radianes. (Muestre ejemplos)
- 3.) Elabore en diferentes planos cartesianos las siguientes funciones, mencionando el rango, dominio, periodo, amplitud y desfase.

A.)  $f(x) = \text{sen } x$

B.)  $g(x) = \text{cos } x$

C.)  $h(x) = \text{sen } x - 3$

D.)  $f(x) = \text{sen } (x + \pi/2)$

E.)  $g(x) = \text{cos } x + 2$

F.)  $h(x) = 2 \text{ cos } x$

G.)  $f(x) = 2 \text{ sen } x + 1$

H.)  $g(x) = \text{sen } (x + \pi/2)$

I.)  $h(x) = 2 \text{ sen } (x + \pi/2)$

J.)  $f(x) = 2 \text{ sen } (x + \pi/2) - 1$

K.)  $g(x) = \text{cos } (x + \pi)$

L.)  $h(x) = \text{cos } (x + \pi) + 2$

M.)  $k(x) = 3 \text{ cos } (x + \pi) + 2$

### TALLER SEMANA DE REPASO

1. Construir en una hoja examen, un mapa mental con los temas trabajados a lo largo del periodo. (Mostrando ejemplos)
2. Corregir toda la evaluación Bimestral con procesos.