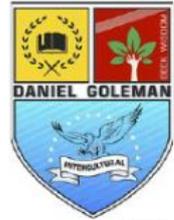


EXAMEN DEL II BIMESTRE DE GEOMETRÍA



Nombre: _____

1. RESUELVE Y MARCA LA RESPUESTA CORRECTA:

Calcula el valor de "x".

a. 95°
 b. 105°
 c. 85°
 d. 115°

Calcula el valor de "x".

a. 25°
 b. 30°
 c. 40°
 d. 50°

Si la figura es un romboide. ¿Cuál es el valor de "m + n"?

a. 30°
 b. 150°
 c. 90°
 d. 180°

Si la figura es un trapecio rectángulo. ¿Cuál es el valor de "a"?

a. 45°
 b. 90°
 c. 125°
 d. 135°

Calcula el valor de "x", según el gráfico. (O: centro de la circunferencia).

a. 15°
 b. 30°
 c. 20°
 d. 60°

Del gráfico, calcula el valor de "α".

a. 35°
 b. 148°
 c. 74°
 d. 37°

2. LEE, OBSERVA EL GRÁFICO Y RESPONDE:

Jorge desea saber la cantidad de helados que vendió durante la semana. Para esto, realiza el conteo de sus ventas por cada día.



1. ¿Qué día vendió más helados?

- a. miércoles
- b. jueves
- c. martes
- d. viernes

2. ¿Qué día vendió menos helados?

- a. lunes
- b. jueves
- c. martes
- d. viernes

3. ¿Qué días vendió la misma cantidad de helados?

- a. Lunes y martes
- b. Jueves y viernes
- c. Martes y jueves
- d. Viernes y lunes

4. ¿Cuántos helados se vendieron en total según el gráfico?

- a. 45
- b. 70
- c. 80
- d. 90