

ACTIVIDAD DE GEOMETRIA Y ESTUDIAR PARA LA EVALUACION



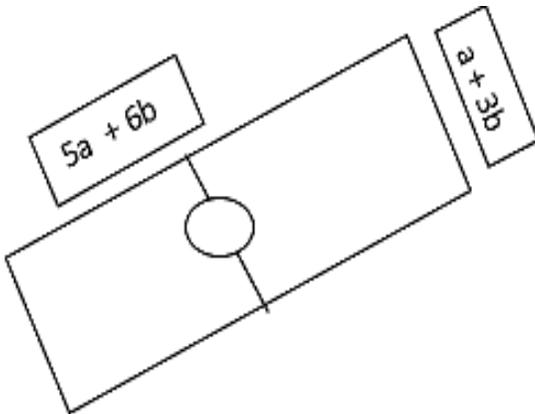
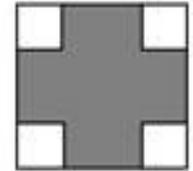
GRADO OCTAVO

PROFESORA: INGRID CARDOZO

NOMBRE: _____

CURSO: _____

1. Si la figura esta sobre un cuadrado de lado 4 metros, área de la región sombreada es:

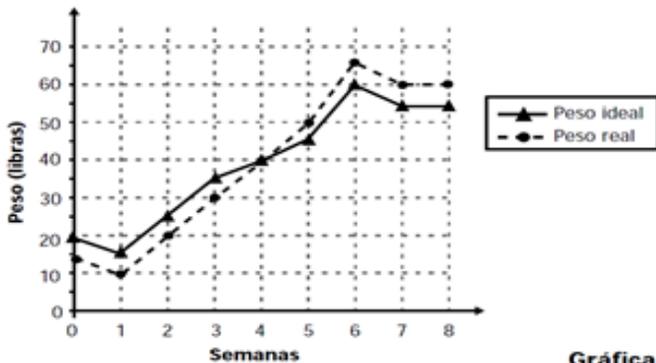


2. Se decide encerrar con una polisombra la cancha de fútbol de un parque, las dimensiones de la cancha el largo y ancho se muestran en la figura
- El perímetro de la cancha es:
 - Para saber la cantidad de polisombra necesaria es preciso:
 - El área de la cancha es:

3. En una encuesta realizada a estudiantes de octavo se desea averiguar cuántas veces al mes practicaban algún deporte. Las respuestas obtenidas se muestran en la tabla

- La frecuencia relativa acumulada de los datos a, b, c, son respectivamente
- Al observar la muestra podemos concluir que

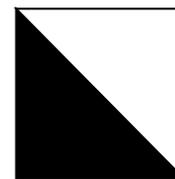
Número de veces	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa acumulada
0 - 4	9	9
5 - 8	10	19
9 - 12	12	31
13 - 16	8	a
17 - 20	10	b
21 - 24	6	c



Gráfica

4. Se estableció una dieta a la mascota de Augusto para regular su peso, la gráfica muestra los registros del seguimiento.

- La semana en que el peso real del animal fue igual al peso ideal es
- El mayor peso real que alcanzó el animal fue



5. Se presenta un cuadrado de lado 1 metro
- El área de la región sombreada es
 - El perímetro de la región sombreada es: