



TERCEROS BÁSICOS GUÍA 25 MATEMÁTICA

Nombre		Nº de lista
Curso	Fecha	Objetivo
3°A, B y C	Semana del 05 al 09 de octubre	Medición OA 21. Demostrar que comprenden el perímetro de una figura regular e irregular <ul style="list-style-type: none">• midiendo y registrando el perímetro de figuras del entorno en el contexto de la resolución de problemas.• determinando el perímetro de un cuadrado y un rectángulo
Contenidos		Habilidades
Perímetro de figuras regulares e irregulares		Observar, identificar, analizar, registrar, medir, calcular.

Hola niños/as

Esperamos que todos ustedes estén muy bien de salud, junto a todas sus familias.



Recuerda escribir a tu profesor(a) cuando tengas dudas y cuando realices la actividad, enviar una fotografía de su desarrollo para su revisión y retroalimentación, al correo electrónico correspondiente:

Si eres estudiante del 3°A o 3°C, a la profesora Elibett Aceituno eaceituno@sanfernandocollege.cl

Si eres estudiante del 3° B, a la profesora Agripina Castro acastro@sanfernandocollege.cl

MEDICIÓN

Figuras regulares e irregulares

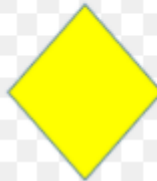
Las figuras regulares son aquellas que tienen todos sus lados iguales, en cambio, las figuras irregulares son aquellas que tienen todos sus lados desiguales.

Ejemplos

Figuras regulares



Figuras irregulares



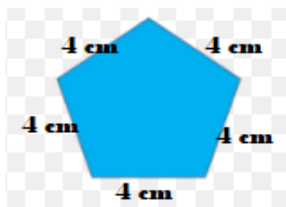
Perímetro

En geometría, **el perímetro** es la suma de las **longitudes** de los lados de una figura geométrica plana, es decir, la suma de **las medidas del contorno de una figura**.

El perímetro de una **figura regular** se puede calcular sumando todas las medidas de sus lados o multiplicando la cantidad de lados, por la medida de uno de sus lados. En cambio, la **figura irregular** se puede calcular sumando la medida de cada uno de sus lados.

Ejemplo

Figura regular



Perímetro = 20 cm



Sumando 5 veces 4

$$4 \text{ cm} + 4 \text{ cm} + 4 \text{ cm} + 4 \text{ cm} + 4 \text{ cm} = 20 \text{ cm}$$

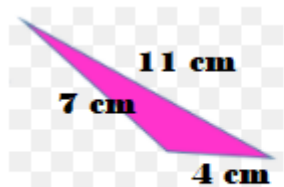
o

Multiplicando

$$5 \cdot 4 = 20 \text{ cm}$$

(5 por la cantidad de lados de la figura y 4 por la medida del lado)

Figura Irregular

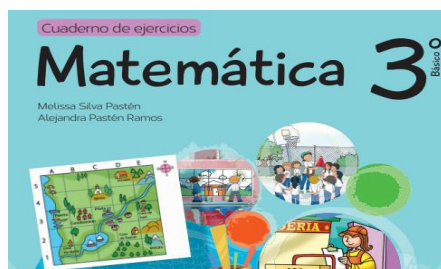


$$4 \text{ cm} + 7 \text{ cm} + 11 \text{ cm} = 22 \text{ cm}$$

Perímetro = 22 cm

ACTIVIDAD

Resuelve del cuaderno de ejercicios las páginas 80, 81 y 82.



HOY ES UN
DÍA
EXCELENTE PARA
ESTAR
ORGULLOSO
DE SER QUIEN
ERES