



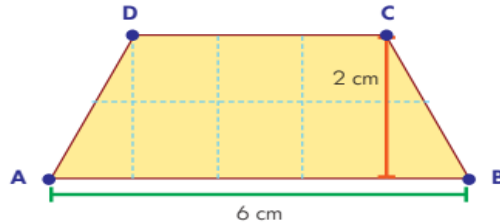
Propósitos:

a. Aplicar las fórmulas para hallar área de polígonos combinados.

¿Y cómo mido esta área?



La abuela de Juan le regaló una almohada para ver televisión. Su forma es muy particular, y él quiere hallar su área. Podrías ayudarlo.



El área de una figura es la superficie que este objeto ocupa.

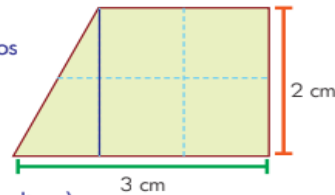
Áreas de figuras compuestas

Para hallar el área de algunas figuras se hace necesario dividirla en figuras geométricas conocidas, como triángulos, rectángulos y cuadrados, y luego se suma cada una de las áreas obtenidas.

Ejemplo:

a. Dividimos la figura y obtenemos un triángulo y un cuadrado.

b. Hallamos las áreas:



Área del triángulo = (base x altura) / 2

Área del triángulo = (1 cm x 2 cm) / 2 = 1 cm²

Área del cuadrado = 2 cm x 2 cm = 4 cm²

c. Sumamos las áreas: 1 cm² + 4 cm² = 5 cm²

El área de la figura es de 5 cm².

Es necesario enviar evidencias del trabajo realizado, para su revisión. Las otras actividades fueron pocas a quienes se les reviso y corrigió

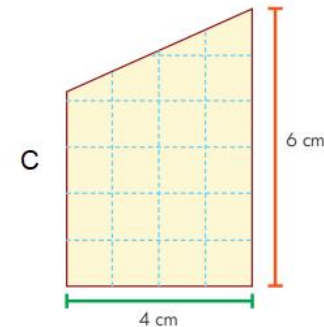
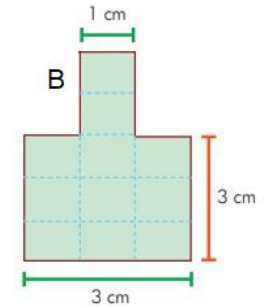
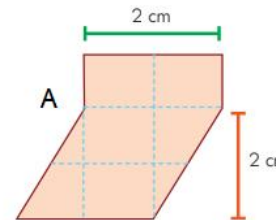
B.. Identificar números ordinales en diferentes contextos



Aplica y resuelve

Resuelve estas actividades en el cuaderno

1. Halla el área de las siguientes figuras compuestas, recuerda dividir las para obtener las figuras conocidas:



2. Responde: ¿cuál es el área de la almohada de Juan?

Valora tu aprendizaje

	Sí	No	A veces
Hallo el área de figuras compuestas.			
Reconozco cómo se pueden descomponer las figuras compuestas.			

Mi compromiso

Descomponer figuras para hallar sus áreas.



¿Cuál es mi posición al finalizar la competencia?



En una carrera de atletismo corren seis deportistas. Observa en el último tramo la posición que tiene cada atleta.



- ◆ ¿Quién ganó la carrera?
- ◆ ¿Quién llegó de último?
- ◆ ¿Qué atletas llegan en los tres primeros lugares?



◆ Frente a cada número ordinal escribe como se lee.

1.º: primero 5.º: 7.º:

2.º: 8.º: 3.º:

Números ordinales hasta el 50.º

Los números ordinales son usados para ordenar o indicar la posición del elemento de un conjunto. Observa la escritura:

8^o

12^a

Se usa la **o** para masculino

Se usa la **a** para femenino

A continuación encontrarás los números ordinales de 1.º a 50.º

1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º	7.º	8.º	9.º	10.º
Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto	Séptimo	Octavo	Noveno	Décimo

1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª
Primera	Segunda	Tercera	Cuarta	Quinta	Sexta	Séptima	Octava	Novena	Décima

10.º DÉCIMO	Primero	11.º
	Segundo	12.º
	Tercero	13.º
	Cuarto	14.º
	Quinto	15.º
	Sexto	16.º
	Séptimo	17.º
	Octavo	18.º
	Noveno	19.º

20.º VIGÉSIMO	Primero	21.º
	Segundo	22.º
	Tercero	23.º
	Cuarto	24.º
	Quinto	25.º
	Sexto	26.º
	Séptimo	27.º
	Octavo	28.º
	Noveno	29.º

30.º TRIGÉSIMO	Primero	31.º
	Segundo	32.º
	Tercero	33.º
	Cuarto	34.º
	Quinto	35.º
	Sexto	36.º
	Séptimo	37.º
	Octavo	38.º
	Noveno	39.º

40.º CUADRAGÉSIMO	Primero	41.º
	Segundo	42.º
	Tercero	43.º
	Cuarto	44.º
	Quinto	45.º
	Sexto	46.º
	Séptimo	47.º
	Octavo	48.º
	Noveno	49.º



Copiar y Desarrollar en el cuaderno, de forma ordenada.

- En el último Tour de Francia participaron 22 equipos, con 7 ciclistas cada uno. El equipo que obtuvo los mejores resultados fue el "B", cuyos integrantes son: Julián, Steven, Marco, Mateo, Fernando, Antonio y Carlos.



- ◆ ¿Cuántos ciclistas se inscribieron en la competencia?

Julián llegó de vigésimo cuarto a la meta

- Con la información anterior, completa las siguientes afirmaciones:

- ◆ Steven llegó 10 lugares antes que Julián. Llegó de
- ◆ Marco finalizó 5 lugares después que Julián. Llegó de
- ◆ Mateo llegó 26 lugares después que Julián. Llegó de
- ◆ Fernando terminó 24 lugares antes que Julián. Llegó de
- ◆ Antonio llegó 20 lugares antes que Julián. Llegó de

Valora tu aprendizaje

	Sí	No	A veces
Reconozco el uso de los números ordinales.			
Leo y escribo números ordinales de 1.º hasta el 50.º.			



Mi compromiso

Encontrar diferentes momentos en que se usen los números ordinales al observar las noticias.

* DESARROLLAR EN EL CUADERNO DE TRABAJO "Saberes previos: Operaciones con números Naturales Pág. 6 - 7"