

WHAT I'M LEARNING IN MATH

PERIMETER



I found the perimeter of the picture frame by placing color tiles around the frame and counting the tiles. I know the perimeter is 18 units.

UNDERSTANDING PERIMETER

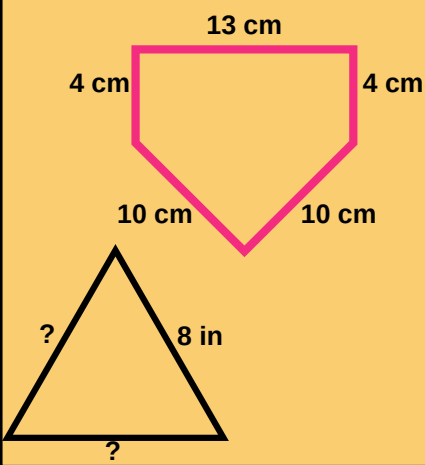
This is the first year I will learn about perimeter! I will explore the meaning of perimeter through many different hands-on experiences. Perimeter is the distance around a 2-D shape. In order to find the perimeter of a 2-D shapes, I cannot have any gaps or overlaps. When I find the perimeter of a 2-D shape, I will count the number of units that go around the length and width of the shape I am measuring.

PERIMETER OF RECTANGLES AND SQUARES

As I explore with my math tools, I will begin to understand that to find the perimeter of a square or rectangle, you need to know the length and width of the shape. I will discover that once I know the length and width, I can add up the sides instead of counting all around the shape!



$8+3+8+3 = 22$
The perimeter of the rectangle is 22 units.



PERIMETER OF TRIANGLES AND PENTAGONS

When I become comfortable with finding the perimeter of rectangles and squares, I will explore how to find the perimeter of triangles and pentagons! I will use tools to help me at the beginning, and then I will use the addition strategies I used with rectangles and squares.

PERIMETER IN MY FUTURE

In 3rd grade, I will use what I have learned about perimeter to help me understand area. I will also learn that there are formulas to help me solve area and perimeter problems! I will learn how to find the perimeter of composite figures (2 or more rectangles placed together without overlapping).



QUESTIONS TO ASK ME

- How can you find the perimeter of our rectangle table?
- What do you know about the length and the width of the rectangle table to help you find the perimeter?
- What is an addition strategy that you can use to help you find the perimeter?

LO QUE ESTOY APRENDIENDO EN LA CLASE DE MATEMATICAS

PERÍMETRO



Encontré el perímetro del marco de la foto colocando mosaicos de colores alrededor del marco y contando los mosaicos. Sé que el perímetro es de 18 unidades.

ENTENDIENDO EL PERÍMETRO

¡Este es el primer año que aprenderé sobre el perímetro! Exploraré el significado de perímetro a través de muchas experiencias prácticas diferentes. El perímetro es la distancia alrededor de una forma 2D. Para encontrar el perímetro de una forma 2D, no puedo tener huecos ni superposiciones. Cuando encuentre el perímetro de una forma 2D, contaré el número de unidades que rodean la longitud y el ancho de la forma que estoy midiendo.

PERÍMETRO DE RECTANGULOS Y CUADRADOS

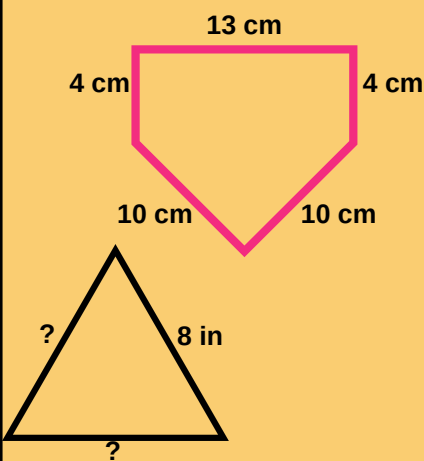
A medida que exploro con mis herramientas de matemáticas, comenzaré a entender que para encontrar el perímetro de un cuadrado o rectángulo, necesitas saber la longitud y el ancho de la figura. Descubriré que ha una vez que sepa la longitud y el ancho, ¡puedo sumar los lados en lugar de contar todo alrededor de la forma!



$8+3+8+3 = 22$
El perímetro del rectángulo es de 22 unidades.

PERÍMETRO DE TRIÁNGULOS Y PENTÁGONOS

Cuando me sienta cómodo encontrando el perímetro de rectángulos y cuadrados, exploraré cómo encontrar el perímetro de triángulos y pentágonos. Usaré herramientas para ayudarme al principio, y luego usaré las estrategias de sumar que usé con rectángulos y cuadrados.



PERÍMETRO EN MI FUTURO

En 3er grado, usaré lo que he aprendido sobre el perímetro para ayudarme a entender el área. ¡También aprenderé que hay fórmulas para ayudarme a resolver problemas de área y perímetro! Aprenderé a encontrar el perímetro de figuras compuestas (2 o más rectángulos colocados juntos sin superponerse).



PREGUNTAS PARA HACERME EN LA CASA

- ¿Cómo puedes encontrar el perímetro de nuestra mesa rectangular?
- ¿Qué sabes sobre la longitud y la anchura de la mesa rectangular para ayudarte a encontrar el perímetro?
- ¿Cuál es una estrategia de suma que puedes usar para ayudarte a encontrar el perímetro?

