

GUIA 9

Trabajo 27 de Junio del 2027

CUERPOS

REDONDOS

Pregunta: Descubrir las características de los CUERPOS REDONDOS

EXPLICACION:

Los CUERPOS REDONDOS son aquellos que tienen al menos una de sus caras o superficies de forma curva. También se denominan

cuerpos de revolución porque pueden obtenerse a partir de una figura que gira alrededor de un eje. Son la esfera, el cono y el cilindro.



Cilindro

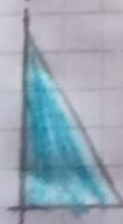


Esfera



Cono

CREANDO CUERPOS
DE REVOLUCION



El cono resulta de la revolución de un triángulo rectángulo.

El cilindro de la revolución de un rectángulo.

La esfera no tiene desarrollo plano.

Evaluación:

1. Con material reciclable como periódico, cartón o botellas plásticas en casa realice un cilindro o un cono.

2. Escriba en que se parecen o se diferencian las pirámides y los cuerpos redondos.

R: En que ambos son cuerpos geométricos.