GEOMETRÍA

QUINTO DE PRIMARIA

Cuerpos Redondos

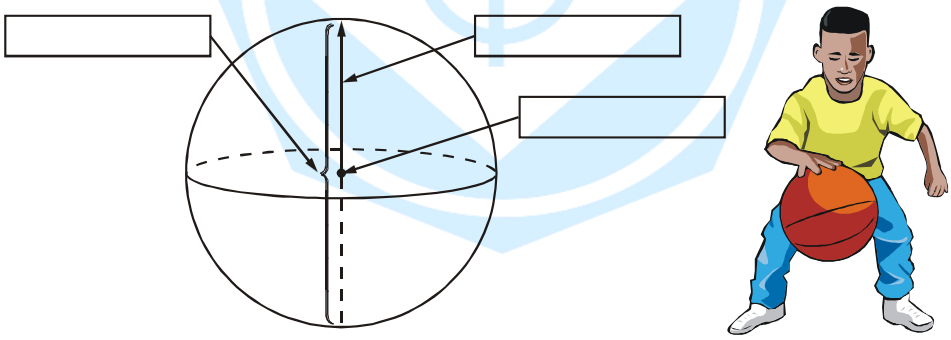
1. ESFERA

Es_____

_____

_____

Elementos:



- Centro

_____

_____

- Radio

_____

_____

- Diámetro

_____

_____

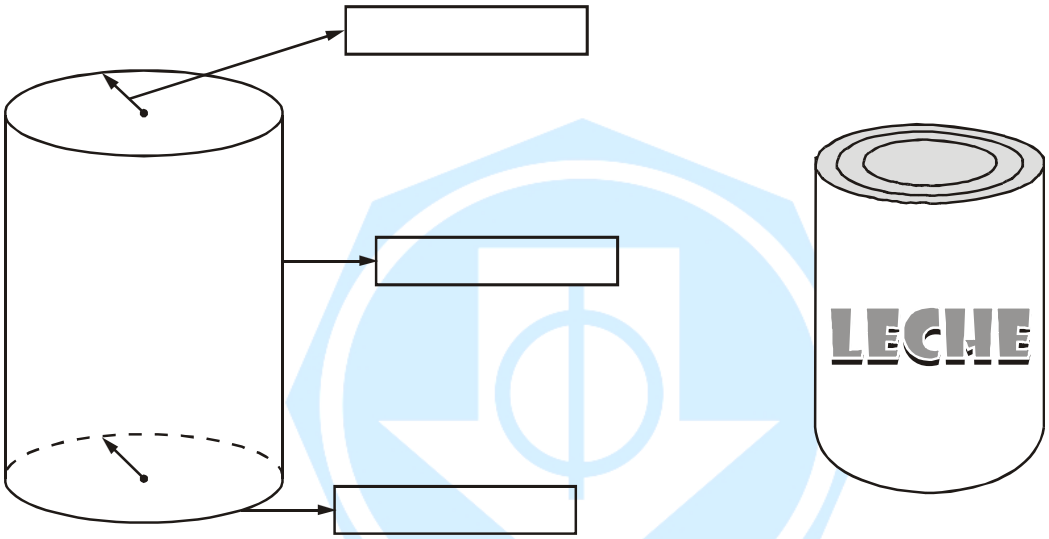
2. CILINDRO

Es_____

_____

_____

Elementos:



- Bases

  _____

  _____

- Radio

  _____

  _____

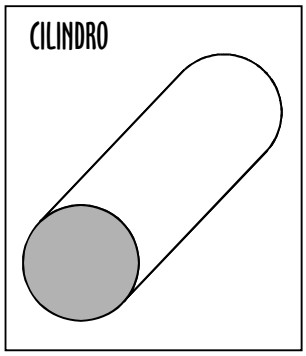
- Altura

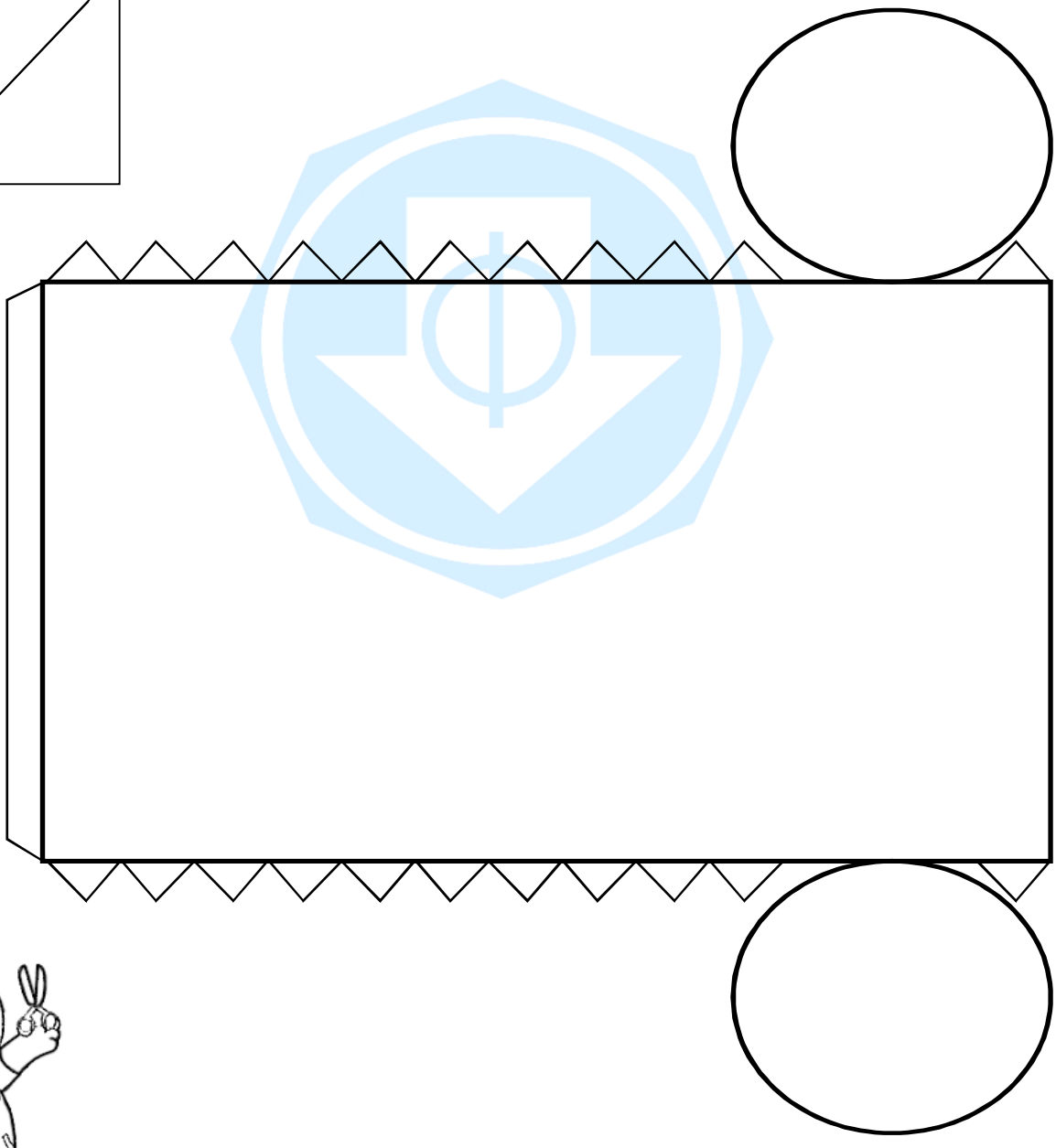
  _____

  _____

Construcción de maquetas

A continuación se adjunta moldes de algunos cuerpos geométricos, que previamente deberán ser ampliados, recortados y pegados en cartulina, para su posterior construcción.



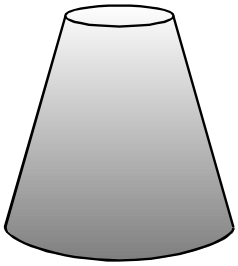


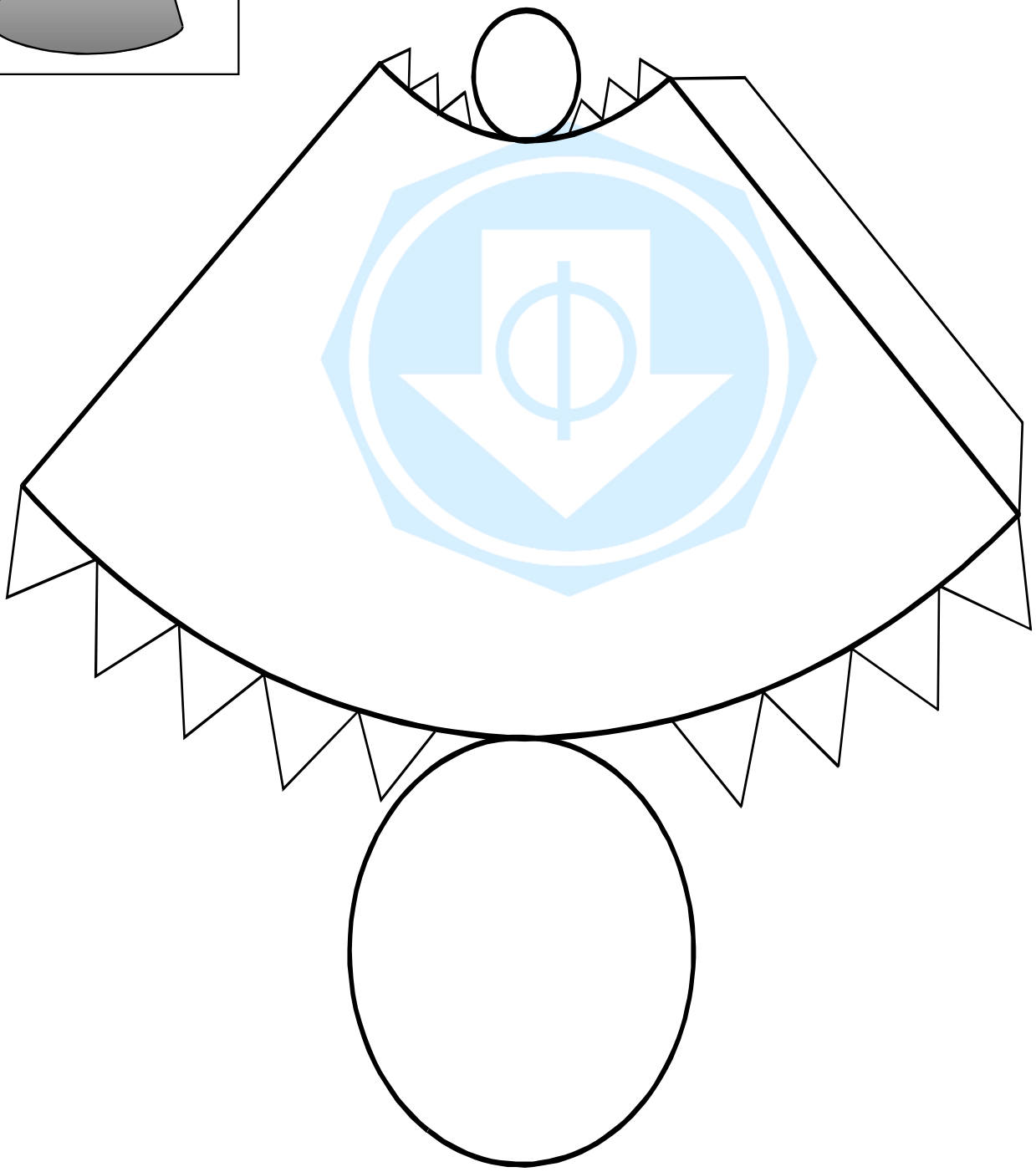
RECORTA

COMO SE

INDIQUE

CONO
TRUNCADO





RECORTA

COMO SE

INDIQUE

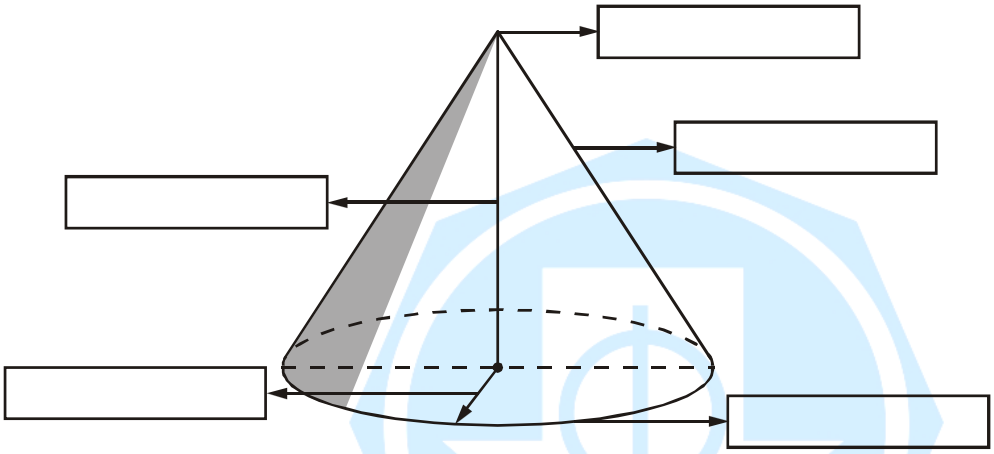
3. CONO

Es_____

_____

_____

Elementos:



- Base

  _____

  _____

- Vértice

  _____

  _____

- Radio

  _____

  _____

- Altura

  _____

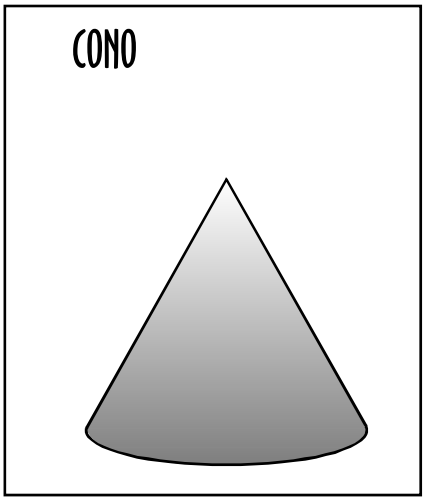
  _____

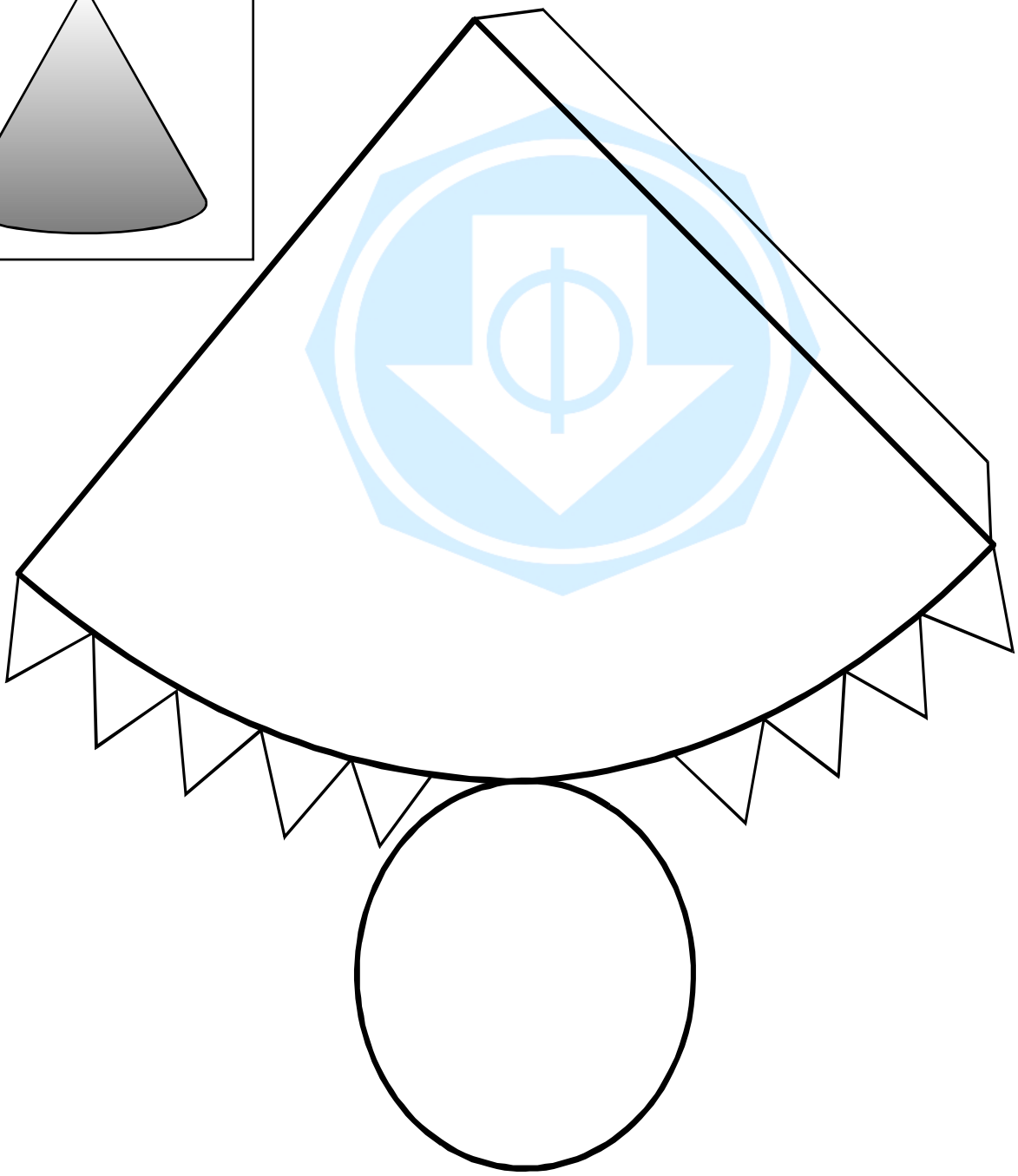
- Generatriz

  _____

  _____

Construcción de maquetas

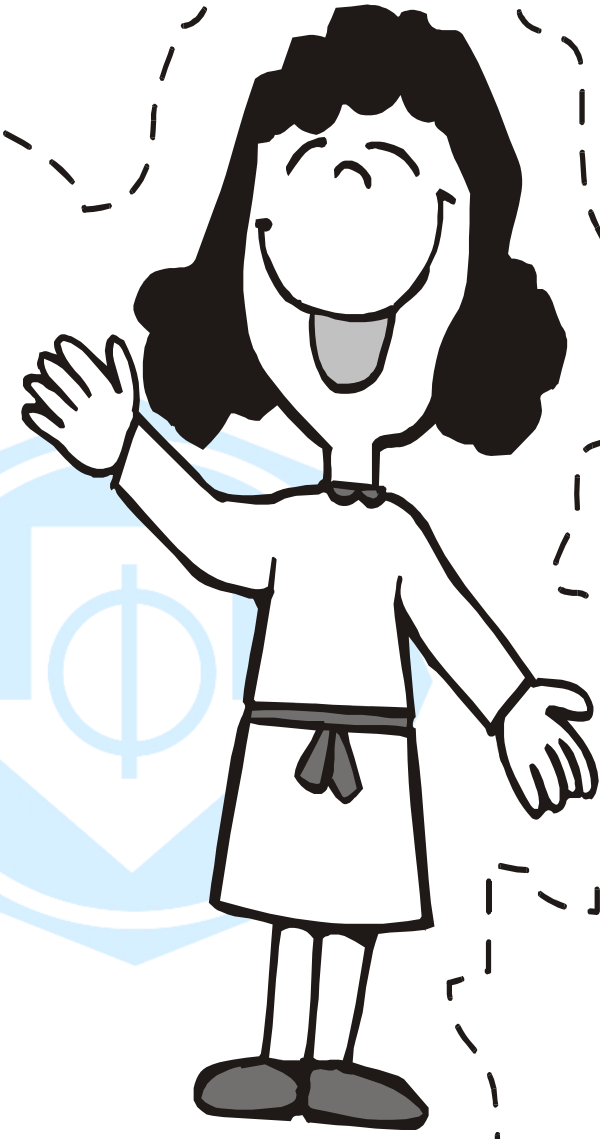




RECORTA

COMO SE

INDIQUE



AHORA HAZLO TÚ

1. Completa los siguientes enunciados:

   a. El cilindro tiene _____ bases.

   b. Las bases de un cilindro tienen forma de un _____.

   c. En una esfera todos los radios son _____.

2. Dibuja en tu cuaderno una esfera cuyo radio mide 5cm.

3. Dibuja en tu cuaderno un cilindro de 2cm de radio y de 6cm de generatriz.

4. Dibuja una esfera dentro de un cilindro, el radio de la esfera mide 3cm.

5. Dibuja un cilindro dentro de un prisma cuadrangular cuyo lado de la base mide 4cm y su arista lateral 5cm.

6. Dibuja un cono cuyo radio de la base mida 3cm y la altura 4cm.