

UNIDAD 13

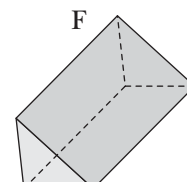
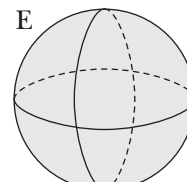
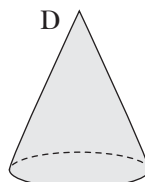
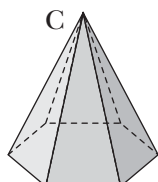
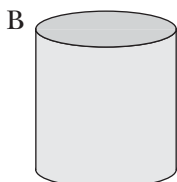
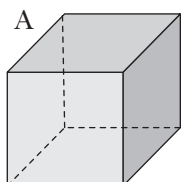
Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Escribe los nombres de estos cuerpos geométricos:



A →

D →

B →

E →

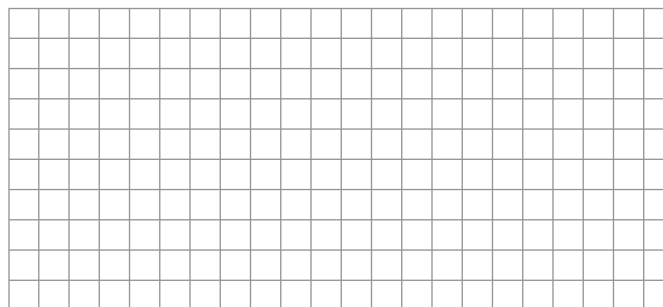
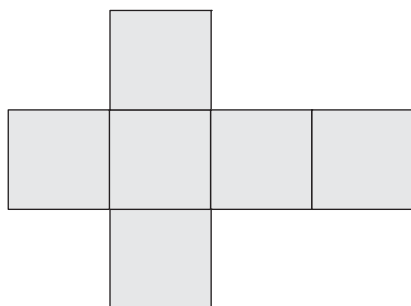
C →

F →

2 Completa la tabla.

POLIEDRO	CARAS	VÉRTICES	ARISTAS
PIRÁMIDE TRIANGULAR			
PRISMA HEXAGONAL			
PIRÁMIDE PENTAGONAL			
PRISMA RECTANGULAR			
PIRÁMIDE HEXAGONAL			

3 Dibuja, a mano alzada, el cuerpo que corresponde a este desarrollo:



UNIDAD 13

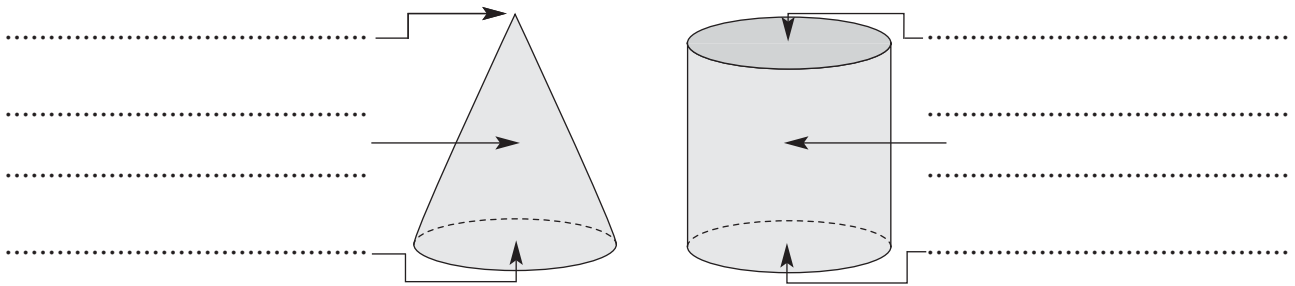
Matemáticas

AR

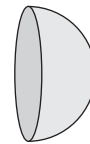
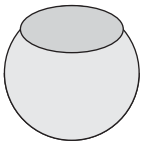
Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

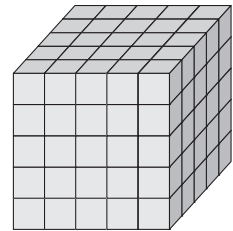
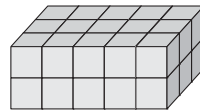
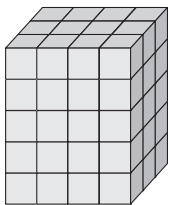
4 Escribe los nombres de los elementos del cono y del cilindro.



5 Dibuja las figuras planas que, al girar, engendran estas figuras:



6 Calcula los volúmenes de estos prismas:



$V_A = \dots\dots\dots$

$V_B = \dots\dots\dots$

$V_C = \dots\dots\dots$

7 Completa.

- a) $1 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ dm}^3$ c) $\dots\dots \text{ m}^3 = 6\,000 \text{ dm}^3$ e) $0,025 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$
 b) $1 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ l}$ d) $\dots\dots \text{ m}^3 = 3\,000 \text{ l}$ f) $\dots\dots\dots \text{ m}^3 = 20 \text{ dm}^3$

8 Una piscina mide 20 m de largo, 15 m de ancho y 2 m de profundidad. ¿Cuántos metros cúbicos de agua contiene cuando está llena?

.....