

Guía N° 29 de Matemáticas: Repaso de geometría

Nombre: _____

Clase N° 2

Fecha: - 10 - 2020


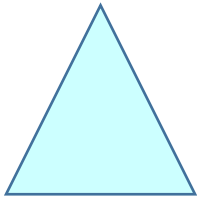
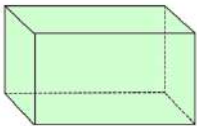
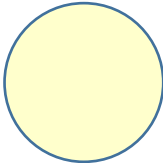
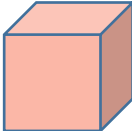
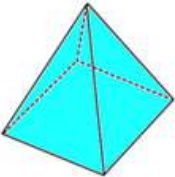
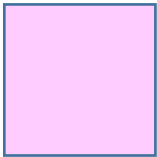
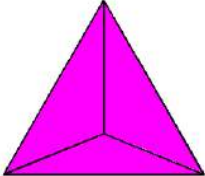
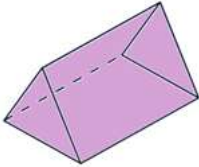
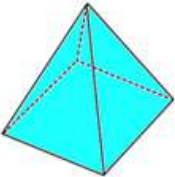

Curso: 3° B

OA: Demostrar que comprenden el perímetro de una figura regular e irregular, midiendo y registrando el perímetro de figuras del entorno en el contexto de la resolución de problemas, determinando el perímetro de un cuadrado y de un rectángulo.

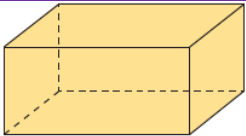
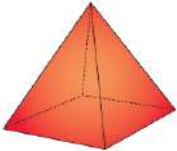
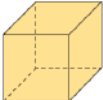
Demostrar que comprenden la relación que existe entre figuras 3D y figuras 2D: Construyendo una figura 3D a partir de una red (plantilla) desplegando la figura 3D, describir cubos, paralelepípedos, esferas, conos, cilindros y pirámides de acuerdo a la forma de sus caras y el número de aristas y vértices.

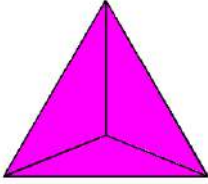
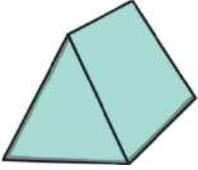
Construir, leer e interpretar pictogramas y gráficos de barra simple con escala, en base a información recolectada o dada.

1. – Encierra con **color rojo** las figuras **2D** y con **azul** las figuras **3D**. Luego **escribe el nombre**.

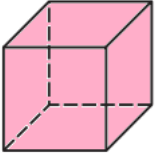
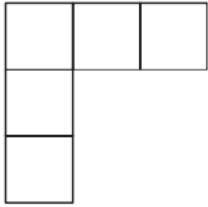
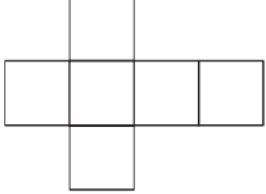
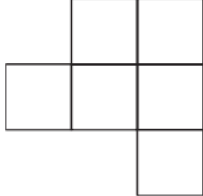
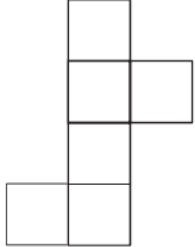
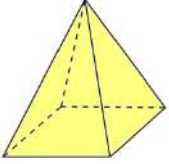
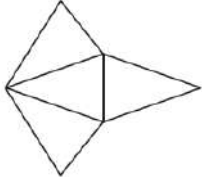
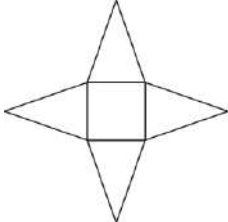
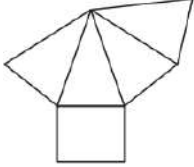
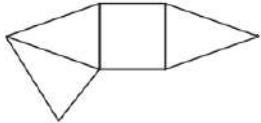
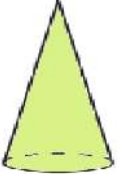
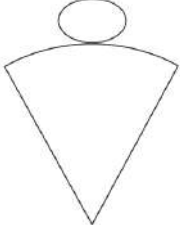
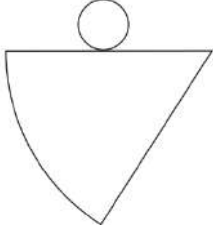

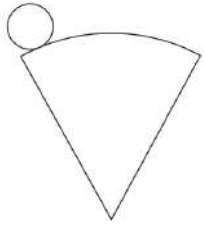
 Nombre: _____	 Nombre: _____	 Nombre: _____	 Nombre: _____
 Nombre: _____	 Nombre: _____	 Nombre: _____	 Nombre: _____
 Nombre: _____	 Nombre: _____	 Nombre: _____	

2.- Observa las siguientes figuras 3D y completa la tabla con los datos correspondientes


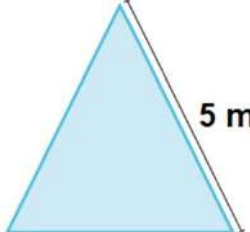
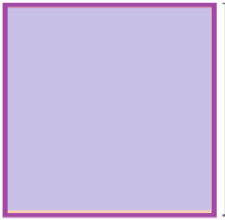
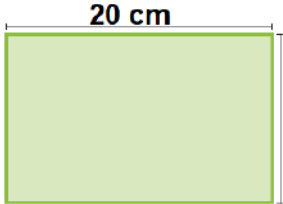
Figura 3D	N° de caras	N° de aristas	N° de vértices	Dibuja la forma 2D de todas sus caras
 Nombre: _____				
 Nombre: _____				
 Nombre: _____				

 Nombre: _____				
 Nombre: _____				

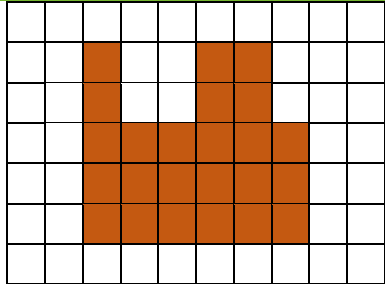
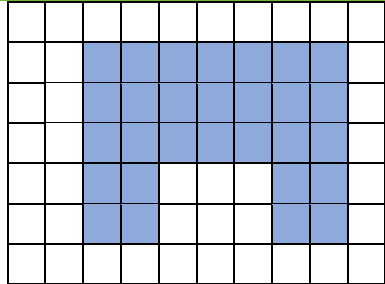
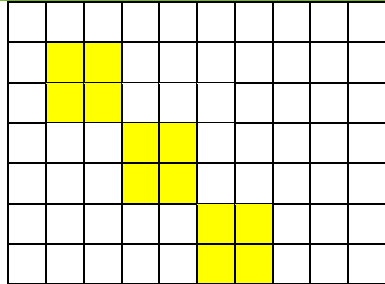
3.- Pinta las redes que corresponden a las figuras 3D.

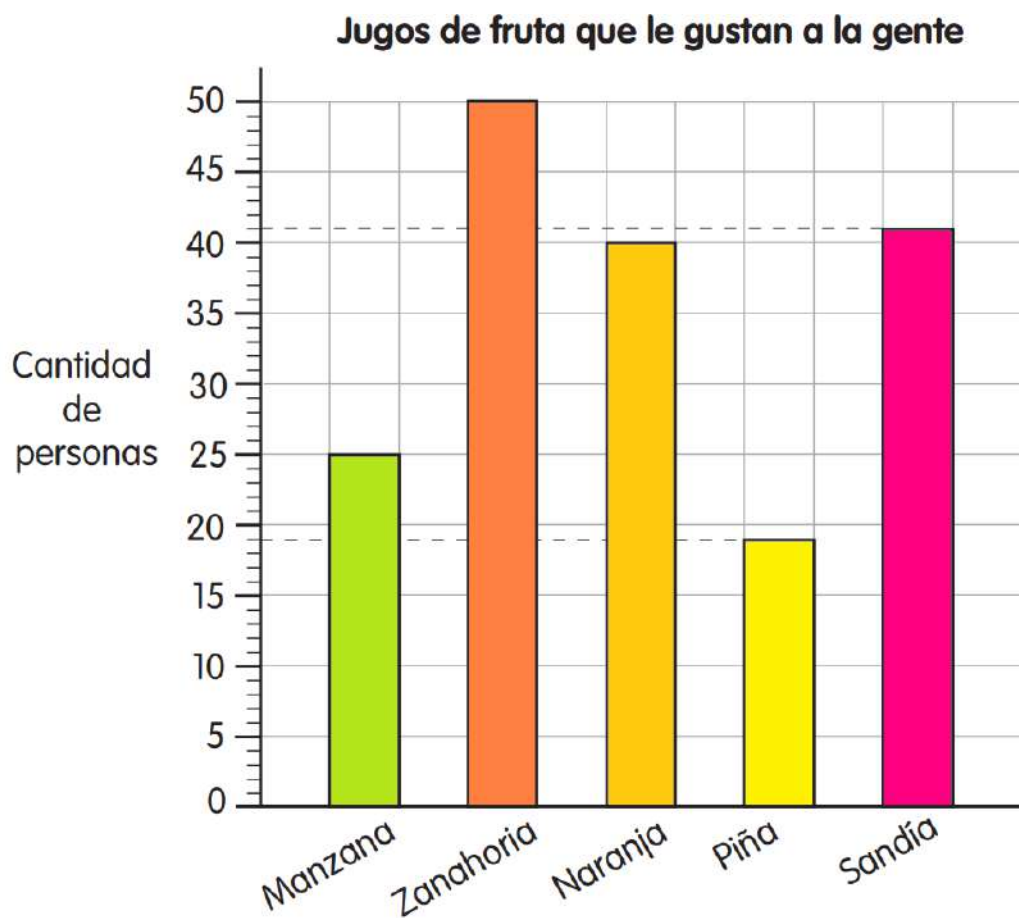
4.- Encuentra el perímetro de las siguientes figuras:

			
Operación: _____	Operación: _____	Operación: _____	Operación: _____
P=	P=	P=	P=

4.- Encuentra el perímetro de las figuras pintadas en la cuadrícula:

Cada cuadrado mide 1 m	Cada cuadrado mide 2 cm	Cada cuadrado mide 2 cm
		
P=	P=	P=

5.- Observa el siguiente gráfico de barras y completa.



- A _____ personas les gusta el jugo de manzana.
- A 19 personas les gusta el jugo de _____.
- El jugo más popular es el de _____.
- 16 personas más gustan del jugo de sandía que del jugo de _____.
- 10 personas menos gustan del jugo de _____ que del jugo más popular.
- ¿Qué puedes decir del jugo de zanahoria y del jugo de piña?
