

¡Bienvenidos a tu clase de Matemáticas!

Unidad 1.3 Pensamiento geométrico

Tema: Las figuras tridimensionales

Maestra: Yeraly Marie Cartagena Carro



2

CONTEO DE 2 EN 2



3

CONTEO DE 3 EN 3



4

CONTEO DE 4 EN 4



5

CONTEO DE 5 EN 5



10

CONTEO DE 10 EN 10

10 20 30 40 50

60 70 80 90 100

100

CONTEO DE 100 EN 100

100



200



300



400



500



600



700



800



900



1,000



Conteo de 1,000 en 1,000

1,000

2,000

3,000

4,000

5,000

6,000

7,000

8,000

9,000

10,000

Las Figuras Geométricas



círculo



rectángulo



triángulo

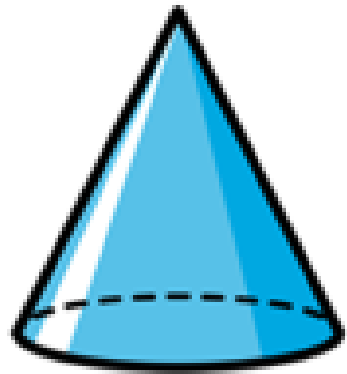


cuadrado

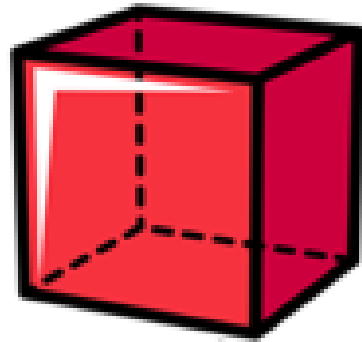


óvalo

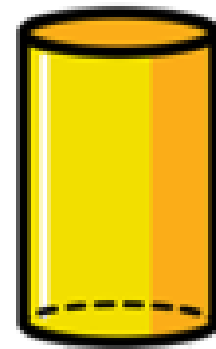
Los Cuerpos Geométricos



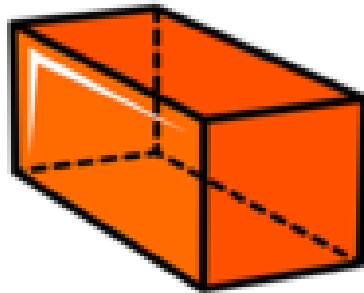
cono



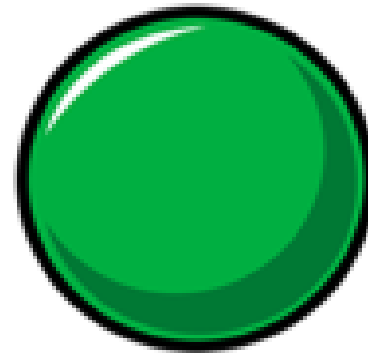
cubo



cilindro



prisma
rectangular



esfera

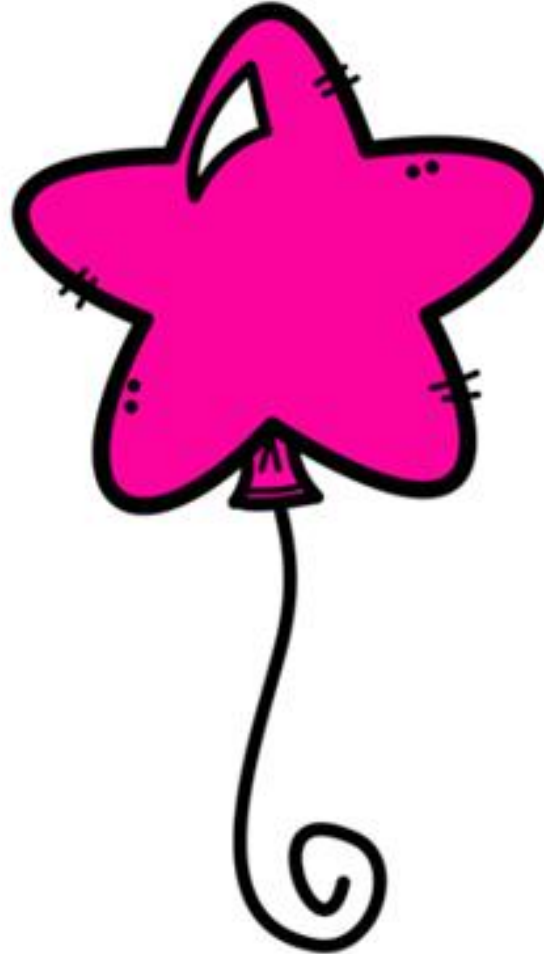
Las Monedas



peseta
25¢



níquel
5¢



vellón
10¢



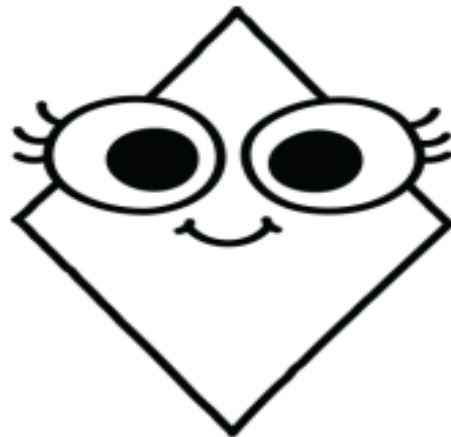
centavo
1¢

Números del 600 al 699.

600	601	602	603	604	605	606	607	608	609
610	611	612	613	614	615	616	617	618	619
620	621	622	623	624	625	626	627	628	629
630	631	632	633	634	635	636	637	638	639
640	641	642	643	644	645	646	647	648	649
650	651	652	653	654	655	656	657	658	659
660	661	662	663	664	665	666	667	668	669
670	671	672	673	674	675	676	677	678	679
680	681	682	683	684	685	686	687	688	689
690	691	692	693	694	695	696	697	698	699

¿Qué son las figuras geométricas?

Las figuras geométricas son un conjunto de puntos unidos que forman un lugar geométrico, como un punto, una línea, un círculo, un polígono, etc. La rama de las matemáticas que se dedica a analizar las propiedades y medidas de las figuras en el espacio o en el plano es la geometría.



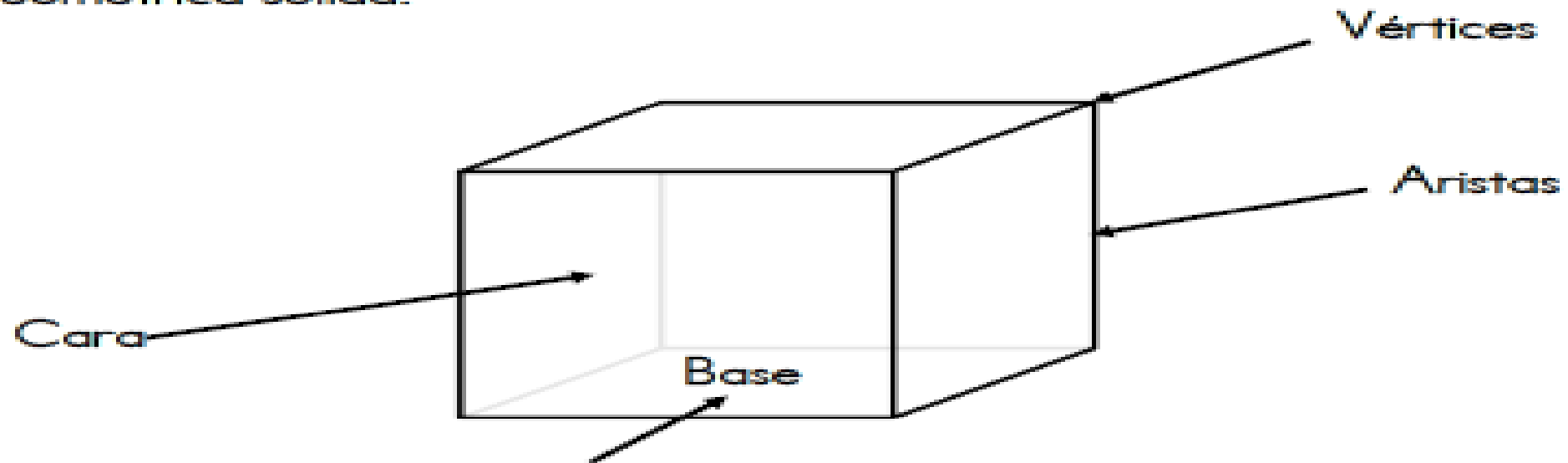
Características de las figuras tridimensionales...

Cara: Superficie plana que forman o limita la figura geométrica, esta superficie plana puede ser una figura geométrica como el triángulo o el cuadrado.

Aristas: son las líneas que se forman cuando se unen dos caras.

Vértices: son los puntos donde se unen tres o más caras.

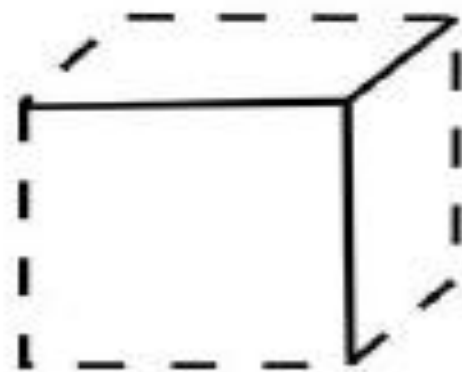
Base: es la figura geométrica en donde se apoya la figura geométrica sólida.



Conocemos las figuras tridimensionales...



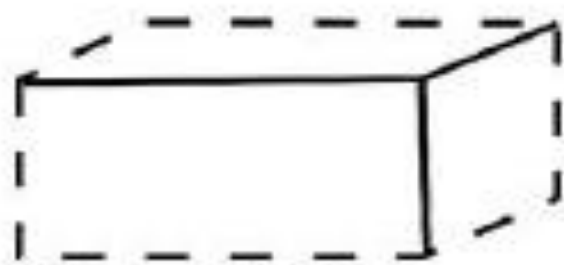
cono



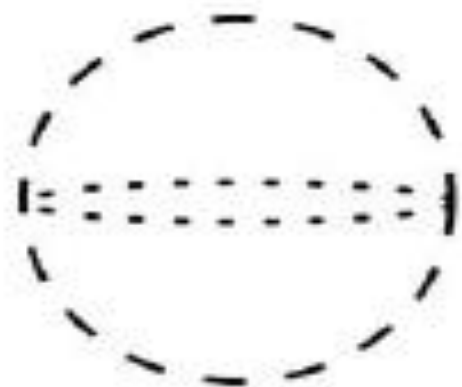
cubo



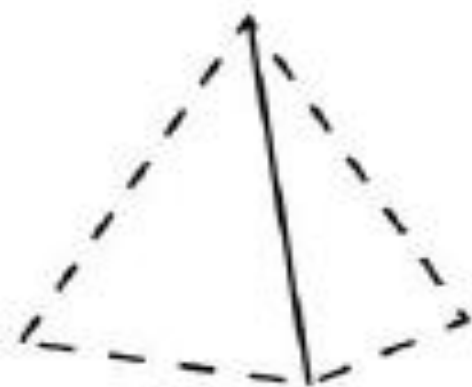
cilindro



prisma
rectangular

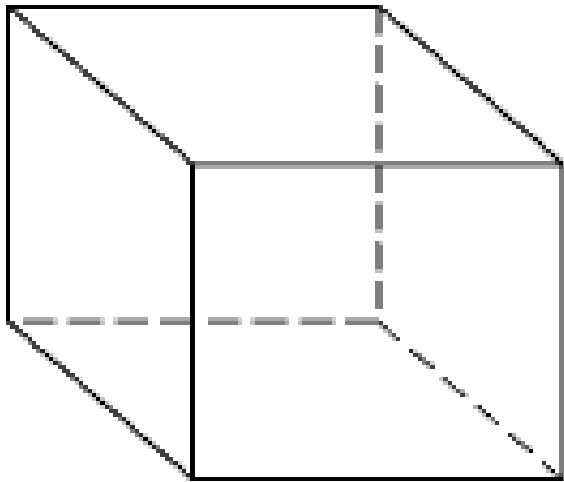


esfera



pirámide

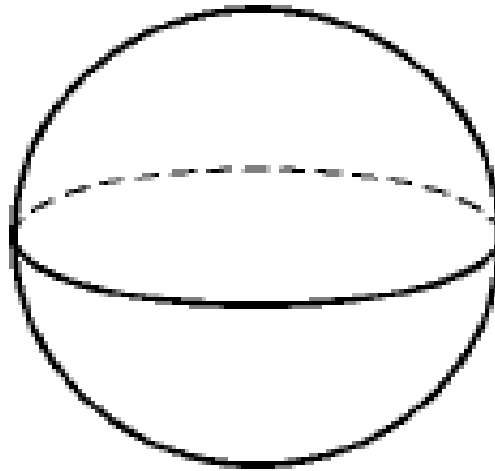
Practiquemos...



esfera

cubo

prisma



círculo

cono

esfera

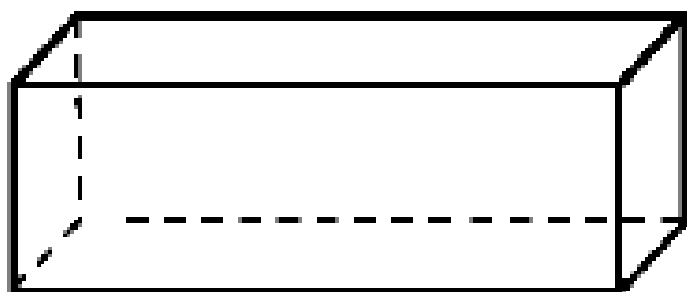


cono

pirámide

cubo

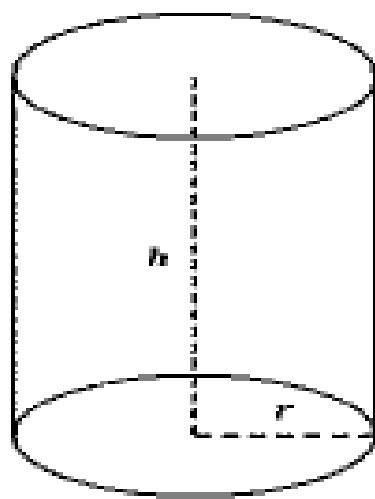
Practiquemos...



pirámide

cubo

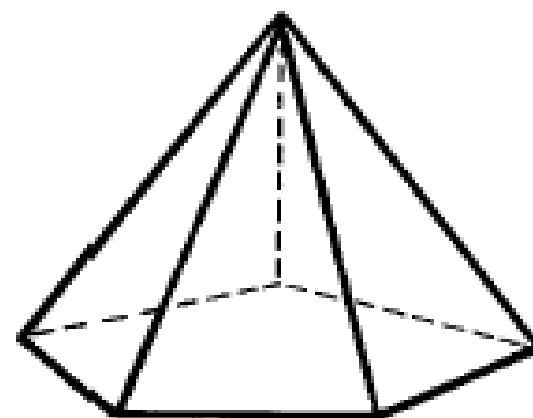
prisma



cilindro

cono

prisma



esfera

pirámide

cubo

Tarea de hoy



15 de marzo de 2021.

Tema: Figuras tridimensionales

Instrucciones de la actividad: Dibuja o crea una (1) figura tridimensional y luego identifica su nombre, vértices, base, caras y aristas. Puedes identificarlos con líneas como se discutió en la tarea. Valor: 40 puntos

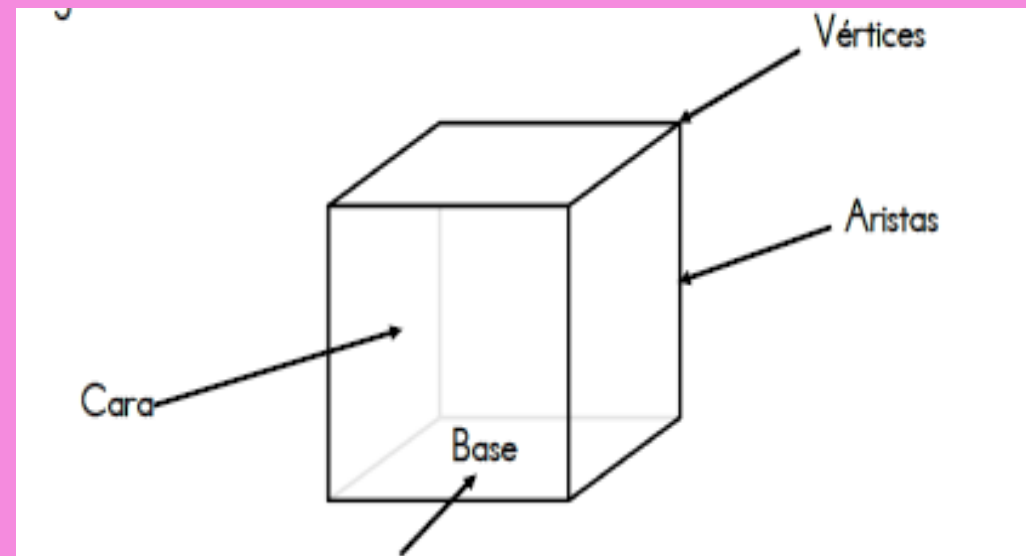
Nombre de la figura: Cubo

Cantidad de caras: 6

Cantidad de base: 1

Cantidad de vertices: 8

Cantidad de aristas: 16



El trabajo será enviado el miércoles 17 de marzo por medio de la plataforma de teams.

Rúbrica para evaluar la tarea

Criterios de evaluación	Valor
Limpieza y nitidez del trabajo	5
Debe ser coloreado o creado por el estudiante	10
La figura debe tener su nombre	5
Identifica vértices, caras, bases y aristas	20
Total	40

¡Que
tengas
excelente
día!

