

Pre prueba: Nivel 4 – 6 Matemáticas

Escuela: _____

Código: _____

Capacitador: _____

Fecha: _____

- I. Estos dibujos representan una figura tridimensional vista desde una cara.
Identifica y escribe los nombres de dos figuras tridimensionales que tienen esta cara.

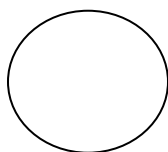
A.



1) _____

2) _____

B.



1) _____

2) _____

C.



1) _____

2) _____

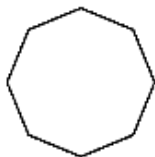
D.



1) _____

2) _____

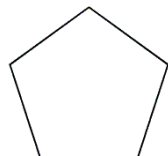
E.



1) _____

2) _____

F.



1) _____

2) _____

- II. Identifica las figuras tridimensionales que posee las características que se describen a continuación.

<i>No.</i>	<i>Características</i>	<i>Figura tridimensional</i>
1	8 aristas	
2	6 aristas 4 caras	
3	5 vértices	
4	Ninguna cara Ningún vértice	
5	Una cara Un vértice	
6	12 aristas	
7	2 caras Ningún vértice	
8	6 caras congruentes	

Pre prueba (Clave): Nivel 4 – 6 Matemáticas

Escuela: _____

Código: _____

Capacitador: _____

Fecha: _____

- I. Estos dibujos representan una figura tridimensional vista desde una cara. Identifica y escribe los nombres de dos figuras tridimensionales que tienen esta cara.

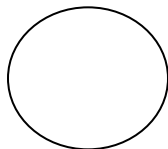
A.



1) Prisma cuadrado, Prisma rectangular, cubo

2) Pirámide cuadrada, Pirámide rectangular

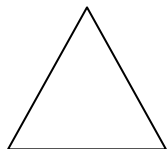
B.



1) Cono

2) Cilindro

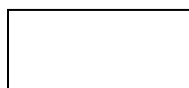
C.



1) Prisma triangular, Pirámide rectangular

2) Pirámide: triangular, cuadrada, hexagonal, truncada, ...

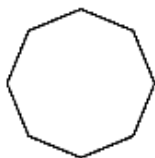
D.



1) Prisma rectangular

2) Pirámide rectangular

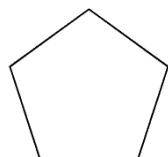
E.



1) Prisma: octagonal, hexagonal, pentagonal, triangular,

2) Pirámide octagonal

F.



1) Pirámide pentagonal

2) Prisma pentagonal

- II. Identifica las figuras tridimensionales que posee las características que se describen a continuación.

No.	Características	Figura tridimensional
1	8 aristas	Pirámide cuadrada o rectangular
2	6 aristas 4 caras	Pirámide triangular o tetraedro
3	5 vértices	Pirámide cuadrada o rectangular
4	Ninguna cara Ningún vértice	Esfera
5	Una cara Un vértice	Cono
6	12 aristas	Cubo, Prisma rectangular, Prisma cuadrado
7	2 caras Ningún vértice	Cilindro
8	6 caras congruentes	Cubo o Prisma cuadrado o Hexaedro