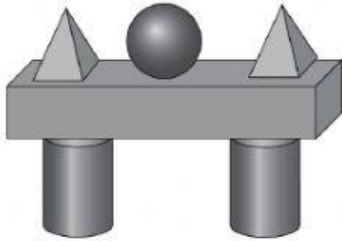


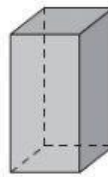
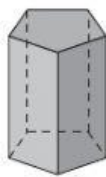
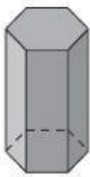
NOMBRE.....FECHA.....

1) ¿Cuántos poliedros hay en la figura?



- A. 5
B. 5
C. 4
D. 3

2) Nombra los siguientes prismas.



3) ¿Cuántos vértices y aristas, tiene una pirámide hexagonal?

A. 7 vértices y 12 aristas

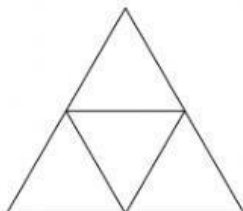
B. 12 vértices y 18 aristas

C. 7 vértices y 14 aristas

4) Lee las siguientes afirmaciones y escribe V o F.

- Una esfera son dos superficies curvas iguales unidas por el medio.
- Un cono tiene una base circular y un área lateral curva.
- El cilindro tiene dos bases que son polígonos y una superficie lateral curva.

5) ¿A qué figura corresponde el siguiente desarrollo plano? Marca la opción correcta.

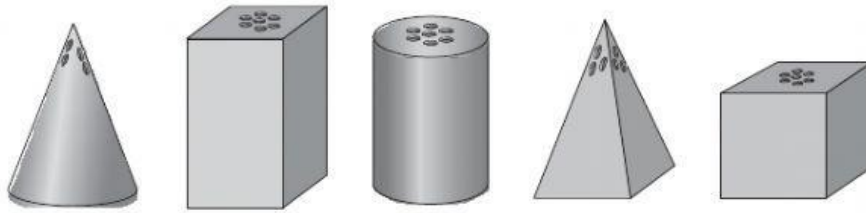


6) Marga quiere construir un cubo que tenga cuatro cubitos pequeños en cada arista.
¿Cuántos cubitos necesita para hacer el cubo grande?

SOLUCIÓN: Necesita _____ cubitos.

SALEROS CON FORMAS

En un restaurante hay saleros con estas formas.

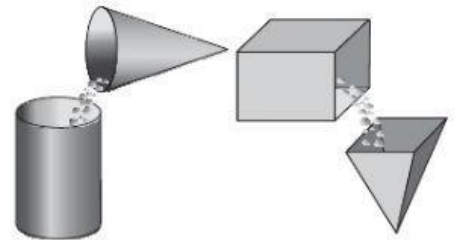


7) De izquierda a derecha los saleros tienen forma de:

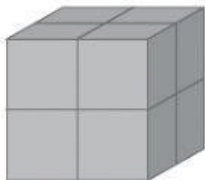
- A. Cilindro, prisma, cono, pirámide, cubo
- B. Cono, pirámide, cilindro, prisma, cubo
- C. Cono, prisma, cilindro, pirámide, cubo
- D. Pirámide, prisma, cilindro, cono, cubo

8) Observa la imagen y escribe verdadero o falso.

- A. En el salero de cilindro cabe todo el contenido del salero de cono y lo llena.
- B. En el salero con forma de cilindro cabe más sal que en el salero con forma de cono.
- C. En el salero con forma de pirámide cabe exactamente lo mismo que en el que tiene forma de prisma.
- D. En el salero con forma de prisma no cabe toda la sal que cabe en el de forma de pirámide.



9) En el restaurante han apilado los saleros con forma de cubo así. ¿Cuántos hay en total? Rodea las respuestas que sean correctas.



2²

2³

8

4

10) Ha llegado al restaurante un pedido con saleros en forma de cubo. ¿Cuántos han llegado si los que había y los nuevos juntos los podemos expresar como 3³?

SOLUCIÓN: Han llegado _____ saleros nuevos.