

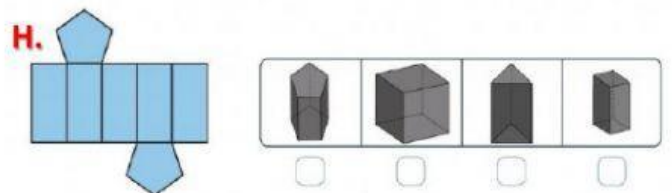
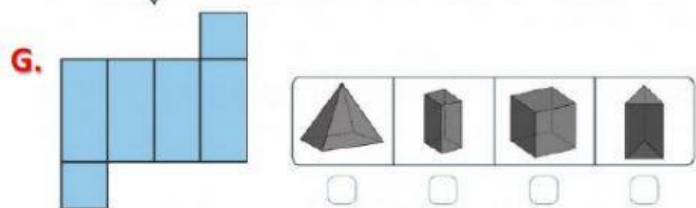
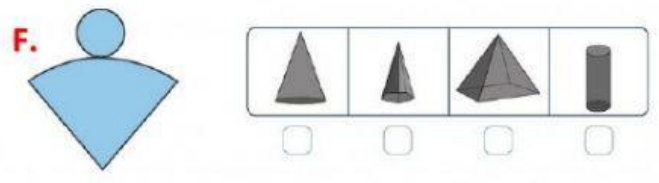
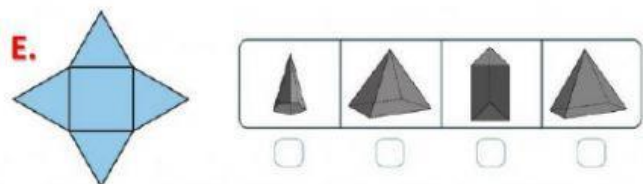
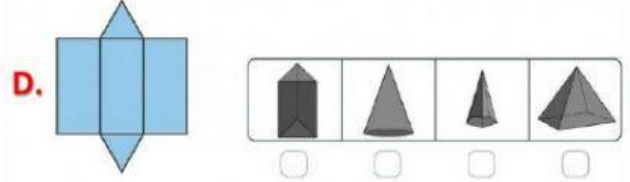
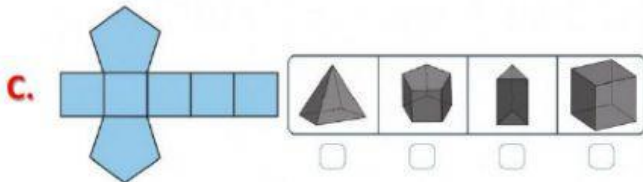
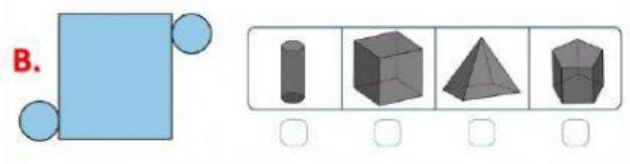


Ejercicios interactivos n.2

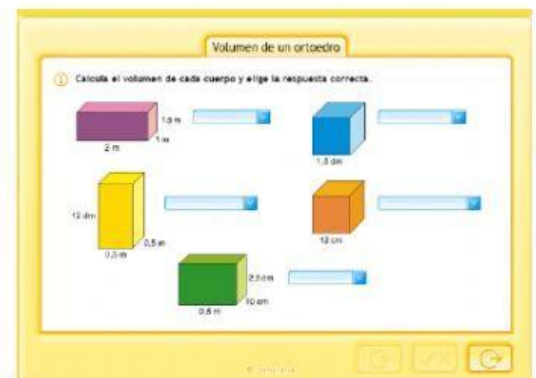
VOLUMEN DE LOS CUERPOS GEOMÉTRICOS

6º PRIMARIA

1. Que figura tiene este desarrollo. Marca la respuesta correcta con una (x)



2. Actividad interactiva. Clica el enlace.





3. La gran pirámide de Keops es cuadrangular regular. El lado de la base mide 230 m y su altura es de 146 m. Calcula su volumen. (indica la respuesta con puntos y con comas los decimales. Solo un decimal. Ejemplo 1.200.456,7)



V= m³

4. ¿Cuál es el volum de un cilindre si el área de la base es de 30 cm² y de altura 15 cm



V= cm³

5. ¿Cuál es el volumen de un cono, siendo el área de la base de 50 cm² y 12 cm de altura? Señala con una (x) la respuesta correcta

☐ a) 120 cm³

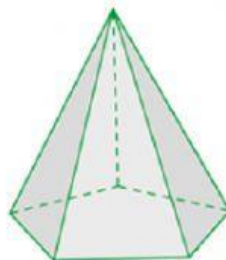
☐ c) 200 cm³

☐ b) 210 cm³

☐ d) 600 cm³



6. La base de esta pirámide es un polígono regular de lado 1,3 cm y apotema 0,9 cm. Calcula el volumen sabiendo que la altura es 2,7 cm. (indica la respuesta con dos decimales)



V= cm³

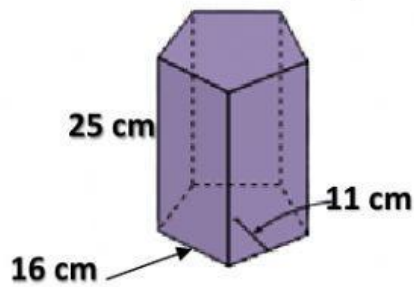
7. Calcula el volumen de un cilindro de 12 cm de diámetro y de altura la mitat del radio. (indica la respuesta con dos decimales)



V= cm³

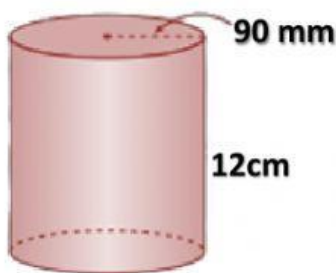


8. Calcula el volumen del prisma. Señala la respuesta correcta con una (x)



- ☐ a) 11.100 cm³
☐ c) 11 cm³
☐ b) 12 l
 ☐ d) 11.000 cm³

9. Calcula el volumen del cilindro. (indica la respuesta con dos decimales)



V= cm³

Fíjate



10. Calcula el volumen de estas pelotas: (indica la respuesta con dos decimales)

radio 11 cm



diámetro 23 cm



diámetro 6,5 cm



radio 2,15 cm



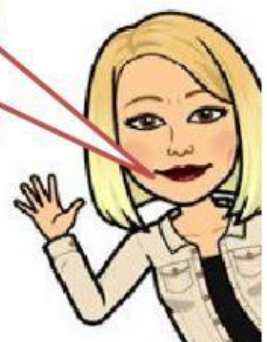
V= cm³

V= cm³

V= cm³

V= cm³

Espero que os hay gustado el material.
Hasta la próxima!



Profesora Estrella Piqueras