

**Martes**  
**08**  
**de Septiembre**

**1° de Secundaria**  
**Matemáticas 1°**

*Aristas, caras y vértices*

***Aprendizaje esperado:** Construcción de cuerpos geométricos con distintos materiales (incluyendo cono, cilindro y esfera). Análisis de sus características referentes a la forma y al número de caras, vértices y aristas.*

***Asignatura de repaso:** Matemáticas 6° primaria.*

**¿Qué vamos a aprender?**

Aprenderás a construir cuerpos geométricos con distintos materiales (incluyendo cono, cilindro y esfera). Analizarás sus características referentes a la forma y al número de caras, vértices y aristas.

Te invitamos a conocer las características de los cuerpos geométricos, mientras construyes algunos de ellos.

Para explorar más sobre el tema, consulta el libro de texto de Matemáticas de 6°, encontrarás ejercicios relacionados con este tema en la página 57 y en la página 121

<https://libros.conaliteg.gob.mx/P6DMA.htm?#page/57>

<https://libros.conaliteg.gob.mx/P6DMA.htm?#page/121>

También te recomendamos explorar el Cuaderno de Trabajo para el estudiante “Vamos de Regreso a Clases”:

<https://educacionbasica.sep.gob.mx/multimedia/RSC/BASICA/Documento/202008/202008-RSC-bqXp3VgT0E-1.odesecondariaEstudianteVF.pdf>

**¿Qué hacemos?**

Observa los siguientes videos:

En estos videos encontrarás información para la construcción de diversos cuerpos geométricos como las esferas.

**1. Producción de esferas – Dtodo.**

<https://youtu.be/V2MNRZxsT5s>

**2. La esfera.**

<https://www.youtube.com/watch?v=nUv7h7A47FY>

En estos videos aprenderás dos formas para hacer tus propias esferas con papel.

**3. Como hacer una esfera de papel.**

<https://www.youtube.com/watch?v=G0hXHd-CxDQ>

**4. Cute ball.**

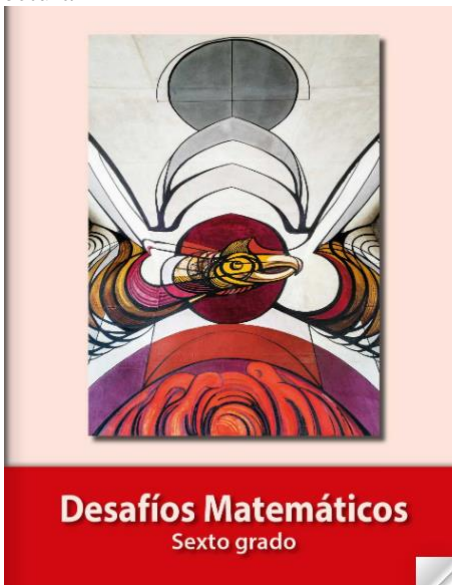
[https://www.youtube.com/watch?v=U\\_3Xheen1Mk](https://www.youtube.com/watch?v=U_3Xheen1Mk)

**¡Buen trabajo!**

**Gracias por tu esfuerzo.**

**Para saber más.**

Lectura



<https://libros.conaliteg.gob.mx/P6DMA.htm>

Vamos de regreso a clases- Cuaderno del estudiante 1° de Secundaria



<https://educacionbasica.sep.gob.mx/multimedia/RSC/BASICA/Documento/202008/202008-RSC-bqXp3VgT0E-1.odesecondariaEstudianteVF.pdf>

Vamos de regreso a clases- Cuaderno del docente 1º de Secundaria



<https://educacionbasica.sep.gob.mx/multimedia/RSC/BASICA/Documento/202008/202008-RSC-QkyRRkA3O-1.odesecondariaDocentesVF.pdf>