



**Actividad Semanal Artes Visuales**  
3° Año Básico  
**Docente de Asignatura: Karen Abarca Carreño**

<b>OA</b>	(OA 3) Crear trabajos de arte a partir de registros visuales, experiencias, intereses y temas del entorno natural y artístico, demostrando manejo de: › procedimientos de dibujo, pintura, grabado, escultura, técnicas mixtas, artesanía, fotografía, entre otros  *Matemática (OA 15) Demostrar que comprenden la relación que existe entre figuras 3D y figuras 2D: › desplegando la figura 3D.
<b>Objetivo semanal</b>	Dibujar figuras 3D y sus redes.  *Matemática.
<b>Fechas</b>	Semana del 17 al 21 de agosto de 2020.

## Redes de figuras 3D

Una red es un patrón que se utiliza para hacer una figura 3D, o cuerpo geométrico.

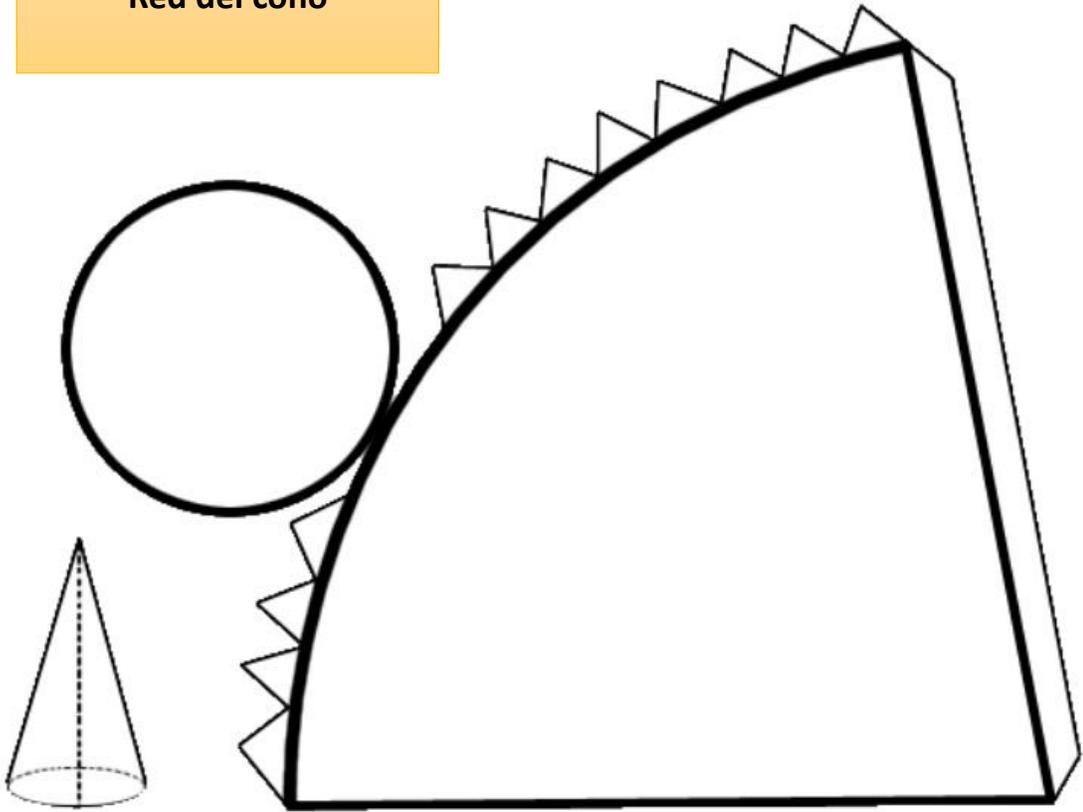
La red de un cuerpo geométrico es un conjunto de líneas que determinan diversas figuras planas.

Al recortar y armar la red, obtenemos el cuerpo geométrico.

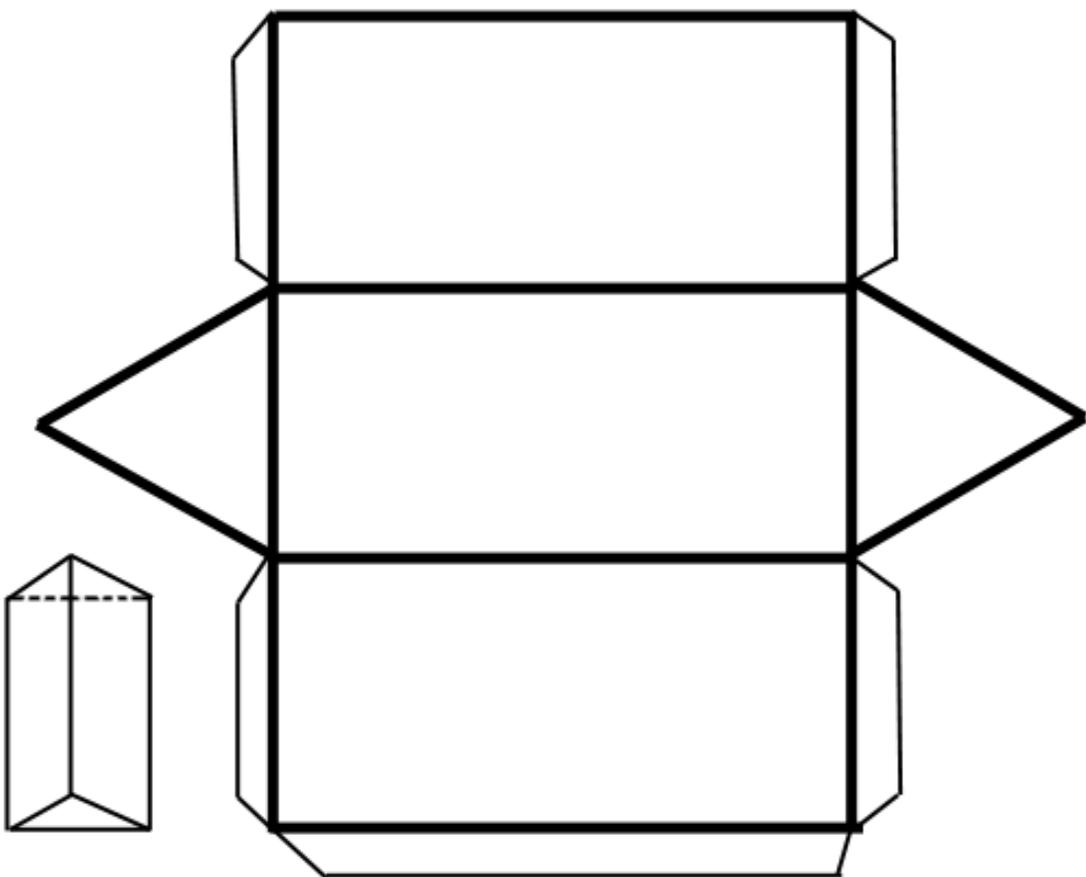


Conozcamos otras  
redes de Cuerpos  
Geométricos o Figuras  
3D...

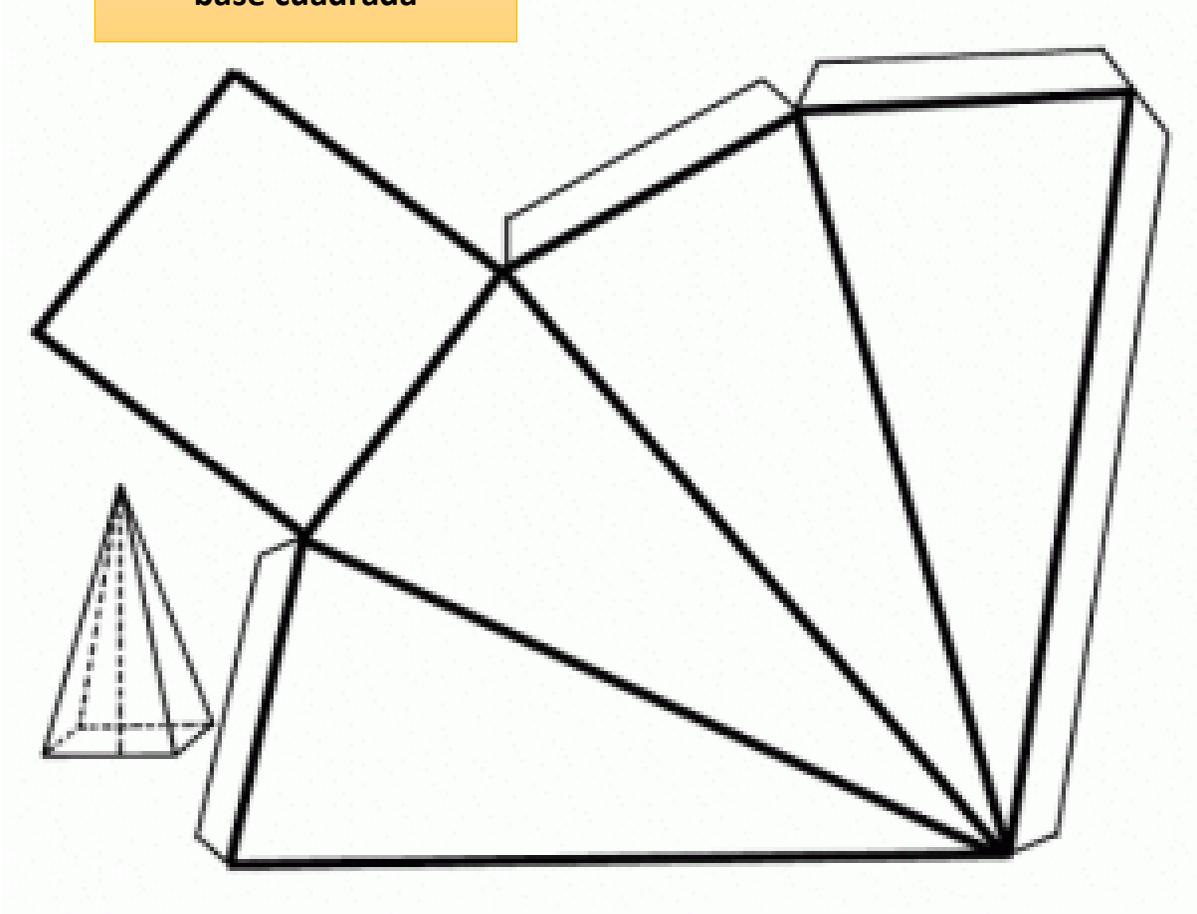
**Red del cono**



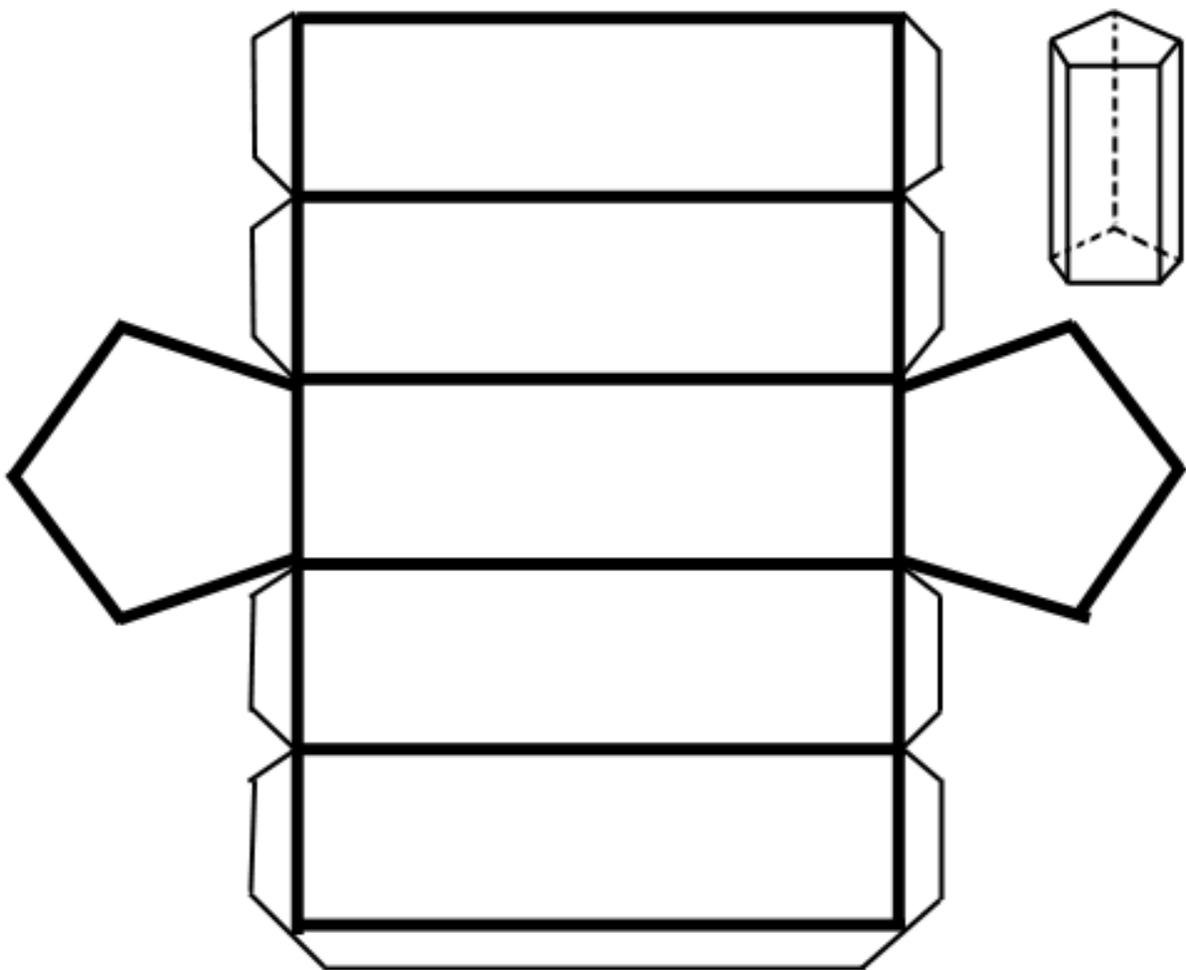
**Red del prisma de base triangular**



Red de la pirámide de base cuadrada



Red del prisma pentagonal



## ***Antes de trabajar, recuerda:***

- *Escribir fecha y objetivo de esta clase en el cuaderno de Artes Visuales.*
- *Observar el video que está publicado en la página de nuestro colegio, donde se explican y describen las actividades que se presentan a continuación.*
- *Por último, cuando termines las actividades, envía fotografías de lo realizado a mi correo [karen.abarca@colegio-manuelrodriguez.cl](mailto:karen.abarca@colegio-manuelrodriguez.cl), a mi WhatsApp +56964549343 o a tu profesora jefe, para conocer tus avances.*

## **Actividad.**

1. Elige y dibuja en una hoja con cuadritos, 2 de la redes que aparecen en esta guía, utilizando regla y lápiz grafito (del porte de la hoja).
2. Luego, dibuja el cuerpo geométrico armado, escribe su nombre e indica cantidad y nombre de las caras (figura 2D) que componen la figura 3D.
3. Pega tus dibujos en el cuaderno de Artes Visuales.

### **Ejemplo:**

Prisma de base cuadrada

- 4 rectángulos
- 2 cuadrados

