

PROPÓSITO:

Reconocer conceptos matemáticos y geométricos usados en la vida diaria, por medio de una lectura comprensiva.

MOTIVACIÓN:

Observa el video y canta https://www.youtube.com/watch?v=Zcvb7KmtK_c

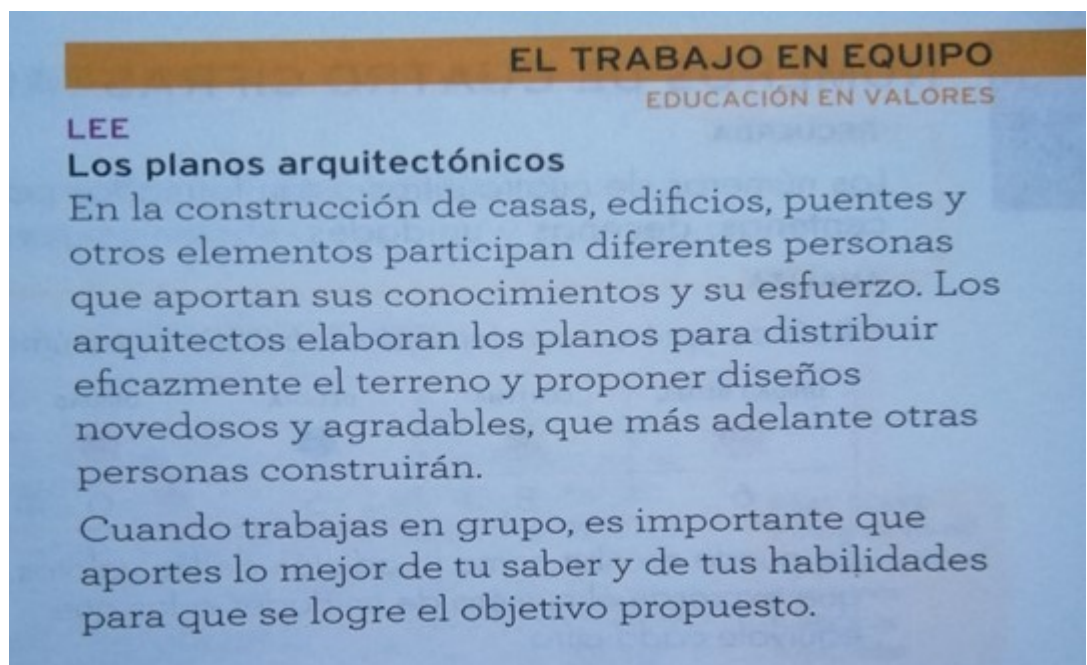
EXPLICACIÓN:

- Realiza la lectura de la página 150 en tu libro y reflexiona sobre la profesión que realizan las personas que hacen planos de casas y edificios.
 - Copia en tu cuaderno de matemáticas lo siguiente:
-
- LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS
 - Los planos arquitectónicos son una representación gráfica y detallada de un proyecto de construcción como casas edificios o diferentes lugares.

EJERCICIOS:

ACTIVIDAD 1

Lee el texto de la página 151, teniendo en cuenta la entonación, el tono de voz y una buena postura. Luego coméntalo con tus compañeros de clase y responde las preguntas:



EL TRABAJO EN EQUIPO
EDUCACIÓN EN VALORES

LEE
Los planos arquitectónicos

En la construcción de casas, edificios, puentes y otros elementos participan diferentes personas que aportan sus conocimientos y su esfuerzo. Los arquitectos elaboran los planos para distribuir eficazmente el terreno y proponer diseños novedosos y agradables, que más adelante otras personas construirán.

Cuando trabajas en grupo, es importante que aportes lo mejor de tu saber y de tus habilidades para que se logre el objetivo propuesto.

1



1. A. ¿Cuántas habitaciones se muestran en el plano? _____
2. Enumera las etapas que consideras que tiene el proceso de construcción de una casa.
3. Realiza un dibujo de un plano de tu habitación con ayuda de tus familiares. Utiliza figuras planas como en el plano anterior
4. ACTIVIDAD 2 Responde a la pregunta luego de leer lo siguiente: *El trabajo en equipo te enseña a colaborar y a aportar tu conocimiento para el beneficio de todos. * Si durante un trabajo en equipo tu compañero se aleja y te deja haciendo la tarea solo, ¿qué le dirías?

EVALUACIÓN:

Se tendrá en cuenta la participación en clase y el desarrollo del taller enviado a la plataforma de manera oportuna.

BIBLIOGRAFÍA:

Aprender juntos Manual 2. Editorial Ediciones SM. Compilador Camilo E. Rodríguez Valencia. 2013.