

PROPÓSITO:

Conocer las referencias y símbolos de un plano para conocer y orientarse en un área o en un espacio

MOTIVACIÓN:

Observar el siguiente plano e identificar cada una de las partes, indicando arriba, abajo, derecha, izquierda, centro



EXPLICACIÓN:

Observa el siguiente video <https://www.youtube.com/watch?v=cgu06d9mjBA>

En cartografía, el plano es un dibujo que representa un lugar visto desde arriba. Ese lugar puede ser una habitación, una casa, una localidad. Se utiliza para situarnos y orientarnos correctamente.

En el plano de la localidad se representan los elementos físicos que hay en ella, por ejemplo, los edificios, calles, plazas.

Cada elemento se representa por un símbolo. Se suelen utilizar diferentes colores y símbolos para representar las calles, casas, árboles. El significado de estos colores y símbolos que se utilizan se explican en la leyenda.

Cada plano debe llevar una escala y unos símbolos

La escala expresa el número de veces que un elemento ha sido reducido para representarlo en el plano.

Los símbolos nos indican los lugares representados. Estos símbolos se llaman signos convencionales porque son aceptados por todas las personas y significan siempre lo mismo.

Observa el siguiente video <https://www.youtube.com/watch?v=74VUY19ehh0>

EJERCICIOS:

[68ccf49772-camscanner-05-30-2021-2009.pdf](#)

Resolver las páginas 86, 87, 88 y 89

[9dfbba7877-sociales-un1-taller-3-los-planos.pdf](#) **EVALUACIÓN:**

Se tendrá en cuenta la participación en clase y la entrega del taller en el tiempo indicado.

BIBLIOGRAFÍA:

Aprender juntos Manual 2 . Editorial ediciones. Compilador Camilo E Rodriguez Valencia. 2013.