

Mapa del hábitat humano

¡Usa tus habilidades creativas en esta actividad que combina necesidades básicas, cartografía y diversión!



Términos clave

Necesidades básicas- alimentos, agua, aire y refugio son las cuatro cosas que todos los organismos necesitan para sobrevivir

Cartografía- el arte y la ciencia de hacer mapas

Mapa- una representación esquemática de un área de tierra o mar que muestra características físicas

Rosa de los vientos- Un círculo que muestra las direcciones principales impresas en un mapa o gráfico

Clave/Leyenda- Una explicación visual de los símbolos utilizados en el mapa

Escala- Se usa para medir la distancia en un mapa para que podamos entender el tamaño

Título- El nombre del mapa que ayuda a describir su propósito

Materiales

Papel

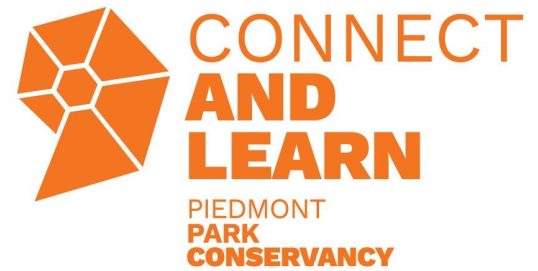
Suministros de escritura

Regla

Antecedentes

Cartografía ha existido durante siglos y ha dado forma a muchos aspectos de la exploración. Las observaciones pudieron trazarse y transmitirse de generación en generación, y nos ayudó a visualizar y comprender mejor el mundo que nos rodea. Desde el metro hasta las escuelas y mucho más: los mapas se utilizan por muchas razones. Los humanos, como todos los seres vivos, deben obtener las cuatro necesidades básicas para sobrevivir. No solo tenemos que considerar nuestras necesidades básicas, sino que también tenemos que pensar en nuestras otras necesidades, deseos, bienes y servicios que necesitamos para vivir. También confiamos en muchas otras personas para sobrevivir. Por ejemplo, obtenemos alimentos a través de nuestras cocinas, pero piensa en todos los otros pasos que tienes que hacer (supermercado, granjas, refrigeradores, etc.). ¡Tu hogar tiene que satisfacer adecuadamente sus necesidades básicas y es tu hábitat!

Mapa del hábitat humano



Actividad

¡Combine su conocimiento de los mapas y las necesidades básicas haciendo un mapa que se trate de usted! Dibuja un mapa de su hogar que resalte dónde obtiene sus necesidades básicas. Su mapa debe tener lo siguiente: una rosa de los vientos, clave, título y escala. Se lo más descriptivo posible con su mapa y usa tanta creatividad como desees. ¡También puedes identificar dónde tus padres, hermanos o mascotas obtienen las necesidades básicas suyos!

Actividad adicional

¡Elige tu animal favorito y dibuja un mapa de hábitat para ellos! Piensa en cómo se ve la tierra donde viven y cómo sería el ambiente ideal. ¿Qué características se ven en un hábitat exitoso? ¿Qué otros seres vivos tendrían que estar presentes para mantener a tu animal favorito?

Preguntas esenciales

1. ¿Por qué los mapas son importantes para usted?
2. ¿Qué tipo de mapas has visto y dónde? Haga una lista de las similitudes y diferencias que notó en los mapas.
3. ¿Qué hace la escala en un mapa?
4. ¿Cómo usamos mapas a diario? ¿Cómo sería la vida si no pudiéramos usarlos como recurso?
5. ¿Por qué las necesidades básicas son esenciales para tu supervivencia? ¿Qué pasaría si no pudieras obtener agua? ¿Si no obtienes comida?