Nombre: _____ Fecha: _____

Las Ciudades del Mundo: Un viaje por donde vivimos



Las ciudades son lugares donde viven muchas personas juntas.

La gran mudanza a las ciudades

Hace mucho tiempo, casi todo el mundo vivía en pueblos pequeños y en el campo. Pero hoy vivimos una gran mudanza que se llama **éxodo rural**. En el año **2007** ocurrió algo histórico: por primera vez hubo más personas viviendo en ciudades que en el campo. Y esto no para. Se calcula que para el año 2050, casi 7 de cada 10 personas en el mundo serán urbanas.

Este crecimiento es muy rápido en África y Asia. Allí, las ciudades crecen por dos motivos: nace mucha gente (alta natalidad) y en el campo no hay futuro ni empleos para los jóvenes. Cuando una ciudad supera los **10 millones de habitantes**, la llamamos **megaciudad**. El mejor ejemplo es **Tokio**, en Japón, donde viven 37 millones de personas juntas.

Sin embargo, crecer tanto trae peligros. **Yakarta**, la capital de Indonesia, es una ciudad gigantesca que se está hundiendo en el mar por el peso de los edificios y la falta de agua. Por eso, el gobierno ha decidido abandonarla y construir una capital nueva en otro lugar.



Actividades de comprensión:

1. ¿Cómo se llama cuando la gente deja el campo para ir a vivir a la ciudad?

2. ¿En qué año hubo por primera vez más gente en las ciudades que en el campo?

3. ¿Cuántas personas viven en una megaciudad?

4. ¿Qué ciudad se está hundiendo y el gobierno la va a abandonar?

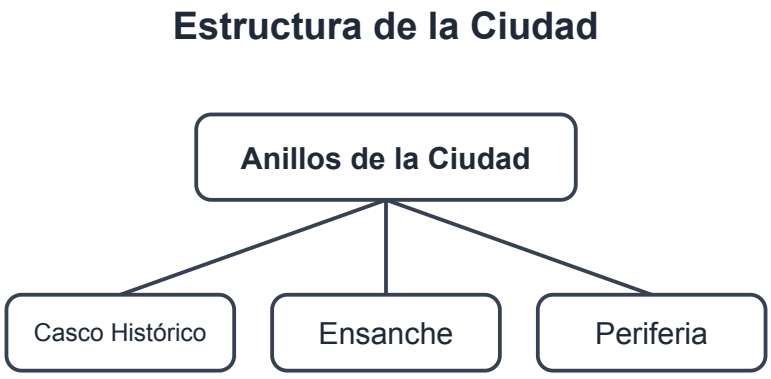
Reto: Escribe el nombre de una ciudad muy grande que conozcas o hayas visto en la tele:

Cómo son las ciudades por dentro

Las ciudades europeas suelen tener una forma parecida, organizada en tres grandes anillos:

1. **Casco Histórico:** Es la parte más antigua. Tiene calles estrechas, monumentos y la catedral. Aquí nació la ciudad.
2. **Ensanche:** Se construyó en el siglo XIX. Tiene calles anchas y rectas que forman una cuadrícula perfecta (como cuadrados).
3. **Periferia:** Son los barrios más nuevos en las afueras. Aquí hay bloques de pisos modernos, centros comerciales y fábricas.

Además, las ciudades tienen diferentes **funciones urbanas**. La función **residencial** es donde dormimos y vivimos. La **comercial** son las tiendas. La **administrativa** son los ayuntamientos y oficinas. La **industrial** son las fábricas y la **cultural** son los museos y cines. Cuando una ciudad crece tanto que se junta con los pueblos de al lado, forman un **área metropolitana**.



Las ciudades se organizan en diferentes zonas según su antigüedad y función.

1. Tipos de planos urbanos

El **plano** es el dibujo de las calles de una ciudad visto desde arriba. Hay tres tipos principales:

- **Plano irregular:** Las calles son estrechas y no tienen orden. Es típico del **casco histórico** (la parte más antigua).
- **Plano ortogonal o en cuadrícula:** Las calles son rectas y se cortan formando cuadrados. Es típico del **ensanche**.
- **Plano radiocéntrico:** Las calles salen de un centro hacia fuera, como si fueran una estrella o una rueda de bicicleta.

Actividades sobre planos:

1. ¿Qué plano tiene calles que parecen una estrella?

2. ¿En qué parte de la ciudad es normal ver un plano irregular?

2. Tipos históricos de ciudades

Las ciudades han cambiado mucho a lo largo del tiempo:

- **Ciudad preindustrial:** Es la ciudad antigua. Solía tener **murallas** para protegerse y calles muy pequeñas.
- **Ciudad industrial:** Apareció cuando se inventaron las máquinas. Creció mucho por las **fábricas** y la llegada del **ferrocarril** (el tren).
- **Ciudad postindustrial:** Es la ciudad de hoy. Ya no hay tantas fábricas en el centro. Ahora se centra en los **servicios**, la tecnología y los grandes centros comerciales.

Actividades sobre historia:

1. ¿Qué elemento protegía a las ciudades preindustriales?

2. ¿Por qué crecieron tanto las ciudades industriales?

3. ¿En qué se centra la ciudad postindustrial hoy en día?

Actividades generales de la sección:

1. El casco histórico tiene calles muy _____.

2. El ensanche tiene calles rectas que forman una _____.

3. ¿En qué parte de la ciudad están las fábricas y los centros comerciales?

4. ¿Para qué sirve la función residencial de una ciudad?

Los problemas de vivir tanta gente junta

Vivir tantos juntos genera desafíos difíciles. El primero es la **vivienda**: las casas son tan caras que mucha gente no puede pagarlas. En algunos países, esto crea barrios de **chabolas o favelas**, donde las casas son de cartón o madera y no tienen agua ni luz.

El transporte es otro problema. Hay demasiados coches, lo que provoca **atascos y mucho ruido**. Esto hace que necesitemos más transporte público como el metro o el autobús. Además, el humo de los coches causa **contaminación**. Esto provoca enfermedades respiratorias (de los pulmones) y acelera el cambio climático.

Finalmente, existe la **segregación social**. Esto pasa cuando los ricos y los pobres viven en barrios separados. El problema es que los colegios de los barrios más pobres suelen tener menos dinero y peores recursos.





Actividades:

1. ¿Por qué hay atascos en las ciudades?

2. ¿Qué causan los humos de los coches en nuestros pulmones?

3. ¿Cómo se llaman los barrios pobres donde las casas no tienen luz ni agua?

4. ¿Qué necesitan las ciudades para que haya menos coches?

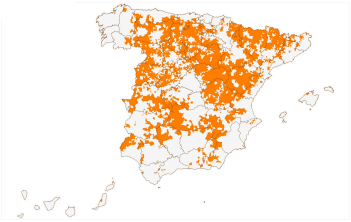
Las ciudades de la Comunitat Valenciana

En nuestra tierra, la población está muy mal repartida. Casi todo el mundo vive en la **costa** (cerca del mar), mientras que el interior está vacío. **València** es la capital y la tercera ciudad más grande de España. Su puerto es estratégico: es el más importante del Mediterráneo para mover mercancías en barcos.

Nuestras ciudades siguen tres modelos:

1. **Históricas:** Como Xàtiva o Sagunt, con mucha historia antigua.
2. **Industriales:** Como Vila-real (hacen cerámica) o Elche (hacen calzado).
3. **Turísticas:** Como Benidorm, llena de rascacielos y hoteles.

Pero tenemos retos graves. Benidorm gasta muchísima agua para sus hoteles y piscinas. Además, sufrimos desastres naturales como las inundaciones de la **DANA**, que pueden destruir barrios enteros en poco tiempo.





Actividades:

1. ¿Dónde vive la mayoría de la gente en nuestra comunidad?

2. ¿Qué número de ciudad es València en España?

3. Escribe un modelo de ciudad de nuestra comunidad:

4. ¿Qué desastre natural puede destruir barrios en poco tiempo?

Cómo podemos mejorar nuestra ciudad

Para que las ciudades funcionen, todos debemos participar. Esto se llama **compromiso cívico**. Puedes participar en asociaciones de vecinos o usando las redes sociales para avisar al ayuntamiento si algo está roto.

Debemos cuidar el planeta con la **economía circular**: esto significa no tirar las cosas, sino repararlas o reciclarlas para que vuelvan a ser útiles. Pequeños gestos como ir en bici o reciclar plástico ayudan mucho. Personas como **Greta Thunberg** nos han enseñado que los jóvenes pueden cambiar el mundo.

Un gran ejemplo local es el **Río Turia en València**. Hace años, el gobierno quería convertir el viejo cauce del río en una autopista. Pero los vecinos se unieron y lucharon. Gracias a ellos, hoy tenemos un jardín precioso en lugar de una carretera.





Actividades:

1. ¿Cómo se llama ayudar a mejorar tu ciudad?

2. ¿Qué podemos usar para avisar al ayuntamiento si algo está roto?

3. ¿Qué transporte podemos usar para no contaminar?

4. ¿Qué hicieron los vecinos de València con el río Turia?

Reto Final: Escribe qué pondrías tú en el parque de tu barrio para que fuera mejor (por ejemplo: más columpios o más árboles):

Nombre: _____ Fecha: _____

Investiga tu ciudad

Ahora vas a ser un detective de ciudades. Mira tu barrio y tu calle para completar esta investigación. Usa palabras sencillas.

Recuerda los tipos de planos

- **Plano irregular:** Calles estrechas y sin orden (como un laberinto).
- **Plano ortogonal:** Calles rectas que forman cuadrados (como un tablero de ajedrez).
- **Plano radiocéntrico:** Calles que salen de un centro (como una estrella).

1. El plano de mi barrio

¿Cómo son las calles de tu barrio? Mira si son rectas o desordenadas.

2. ¿Para qué sirve mi zona?

¿Hay muchas casas para vivir (residencial) o hay muchas tiendas y oficinas (comercial)?

3. Un problema de mi ciudad

Elige un problema que veas en tu calle:

- Mucho tráfico y ruido de coches.
- Suciedad o contaminación.
- Casas muy caras o en mal estado.



4. Mi idea para mejorar

Piensa en tu parque o en tu calle. ¿Qué pondrías para que fuera mejor? (Por ejemplo: más bancos, más árboles o menos coches).

Dibujo de mi mejora:

En este cuadro, dibuja cómo quedaría tu calle o tu parque con el cambio que has pensado.

Nombre: _____ Fecha: _____

Emparejamiento de Vocabulario

Instrucciones: Para cada término, dibuja una línea que lo conecte con su definición.

Término	Línea que Conecta el Término con la Definición	Definición
Uso del suelo		Dividir la ciudad en zonas para diferentes usos (casas, tiendas, fábricas).
densidad		La forma en que las personas utilizan el terreno de la ciudad (para vivir, trabajar o jugar).
urbanización		El proceso de crecimiento de las ciudades y el aumento de la población que vive en ellas.
Infraestructura		Una ciudad muy grande e importante, a menudo el centro de una región.
sostenibilidad		La capacidad de mantener algo a lo largo del tiempo sin agotar los recursos o dañar el medio ambiente.
Zonificación		La cantidad de personas u objetos que hay en un espacio determinado.
metrópolis		Conjunto de servicios y construcciones como carreteras, puentes y alcantarillado.