

Huerto urbano

1 **Todo el grupo** ¿Has oído hablar de los huertos urbanos? ¿Qué sabes de ellos? ¿Has plantado alguna vez tomates, calabacines, lechugas...? ¿Qué tal fue la experiencia?

1.1  Escucha la siguiente entrevista, en la que se habla de estos espacios, y marca el orden en el que la entrevistada menciona sus ventajas.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Ayudan a tomar conciencia de la importancia del consumo de productos locales. | <input type="checkbox"/> Suponen una nueva forma de emplear el tiempo libre. |
| <input type="checkbox"/> Reducen la contaminación del aire. | <input type="checkbox"/> Aumentan el consumo de verduras en la comunidad. |

1.2 **En parejas** Las siguientes imágenes ilustran algunos inconvenientes de los huertos urbanos. ¿A qué problemas crees que hacen referencia?



1.3 Lee el siguiente artículo y comprueba tu respuesta anterior.

Los huertos urbanos constituyen una moda que se ha implantado con fuerza en muchas ciudades. Y es normal, porque es muy buena idea: una combinación casi perfecta de espacios verdes, actividades comunitarias y educación alimentaria.

No obstante, la proliferación de estos huertos conlleva una serie de inconvenientes que merece la pena tener en cuenta.

Por un lado, debido a la contaminación, el aire de las ciudades contiene partículas ligeras de metales pesados, como el plomo, que flotan y que se depositan en la superficie de los productos cultivados. A su vez, el suelo de la ciudad, el que se usa para crear esos huertos, es en sí mismo un suelo contaminado.

Por otro lado, el gasto de agua se dispara, ya que las hortalizas son plantas de riego y, por tanto, necesitan un continuo aporte de agua. Esto, en países secos como España, constituye un grave problema.

Además, la inversión inicial es alta si se trata de un huerto dispuesto en una terraza o azotea, puesto que los contenedores de cultivo tienen un precio alto, los abonos son caros y hay que invertir en tierra y en tratamientos ocasionales que, a veces, son costosos, por lo que quizá sea más barato comprar los tomates en una frutería.

Otro inconveniente es que, si no se siembra con moderación, podemos encontrarnos con una producción que no nos dé tiempo a consumir, de modo que generaríamos un exceso de residuos orgánicos.

Por último, el huerto, debido a la polinización y a otras causas, atrae insectos que pueden constituir una plaga y provocar algún tipo de epidemia.



Fuentes: <https://magnet.xataka.com/en-diez-minutos/los-huertos-urbanos-son-un-peligro-para-la-salud-publica-o-nos-los-tomamos-en-serio-o-tendremos-un-problema> y https://www.eldiario.es/consumoclaro/ahorrar_mejor/huertos-urbanos-domesticos-razones-pensarselo_1_3543509.html



2 En grupos pequeños Eres el/la responsable de un huerto urbano y debes decidir con tus compañeros qué productos plantar en él. Lee las condiciones y ten en cuenta los beneficios, pero también las consecuencias de tu elección.

POSIBLES PRODUCTOS

- Producto muy utilizado.
- No necesita mucha agua.
- Crece muy rápido.

ajo ▲



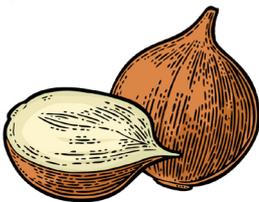
- No necesita mucha agua.
- Muy completa y saludable.
- Su popularidad crece cada vez más.

quinoa ►



- Producto básico.
- Crece rápido.
- No necesita mucha agua.

cebolla ►

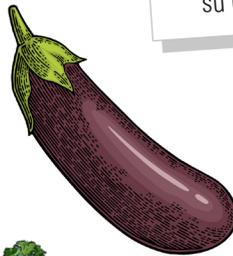
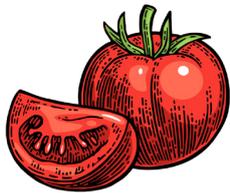


▲ chía

- Tiene muchas propiedades.
- Necesita mucha agua.
- Su popularidad está en aumento.

- Es muy popular como alimento.
- Necesita mucha agua, sol y nutrientes.
- Es vulnerable a las plagas.

tomate ▲



◀ berenjena

- Necesita mucho sol y agua.
- Sus raíces requieren mucho espacio.
- Resiste mal las bajas temperaturas.



◀ kale

- Es muy saludable.
- Resiste bien las bajas temperaturas.
- No es muy conocido.



◀ aguacate

- No resiste bien el frío.
- Es un alimento muy popular.
- Necesita mucho tiempo para dar fruto.

Condiciones

- * El espacio del huerto es limitado y solo es posible cultivar cinco productos básicos.
- * El huerto servirá a las familias que viven en el barrio, por lo que debemos tener en cuenta las necesidades nutricionales de todas las personas.
- * El clima de la zona es seco, con veranos calurosos e inviernos fríos.
- * Se pueden añadir otros productos, si se justifica su elección.

Estrategias para llegar a un acuerdo

- Utiliza las estructuras que ya conoces para **expresar tu opinión**:
 - Para mí...
 - Desde mi punto de vista...
 - Yo creo/A mí me parece que...
- **Interrumpe** la conversación ayudado de expresiones como:
 - Perdona (que te interrumpa)...
 - Espera un momento/momentito...
- **Expón las consecuencias** de cada elección:
 - Si elegimos..., entonces...
- **Comprueba** si se ha llegado a un acuerdo con:
 - ¿Estamos todos de acuerdo?
 - ¿Os parece bien a todos?
 - ¿Alguien quiere añadir algo más?
 - ¿Hay algo que queráis cambiar?

2.1 Todo el grupo Presentad vuestros argumentos al resto de la clase.