1. ¿Qué es el PIB?

El Producto Interior Bruto (PIB) mide el valor de todos los bienes y servicios producidos en un período -normalmente un año- en una economía. El PIB es un indicador que se utiliza para conocer la riqueza que genera un país.

El PIB se calcula trimestralmente, aunque el dato que se utiliza para medir el tamaño de una economía -y realizar comparaciones entre países- es el PIB anual.

Un país está creciendo económicamente cuando la tasa de variación del PIB aumenta, es decir, cuando el PIB de un año es mayor que el del año anterior. Esto significa que se incrementan de forma general tanto el consumo como el gasto y la inversión.

Por contra, cuando el PIB disminuye, cae el consumo y se reduce el empleo y la inversión. Se habla de recesión cuando se acumulan al menos dos trimestres con tasa de variación del PIB negativa.

2. ¿Cómo se calcula la huella ecológica?

Antes de realizar el cálculo, cabe destacar que para medir la huella sostenible se tienen en cuenta diferentes factores:

- Para producir cualquier producto o servicio se necesitan materiales y energía.
- Se precisan sistemas ecológicos para absorber los residuos generados en los procesos de producción de dichos productos o servicios finales.
- El uso de infraestructuras y equipamientos reduce las hectáreas de superficie que se podrían destinar a ecosistemas productivos.

Teniendo en cuenta estos factores, podemos ya realizar el cálculo basándonos en:

La biocapacidad del planeta: la capacidad del planeta para generar recursos. La actividad humana: los recursos consumidos y desechados por nuestra actividad.

De esa manera, la fórmula más sencilla de entender para saber cómo se calcular la huella ecológica quedaría de esta manera:

Huella ecológica = Consumo / Productividad

¿Cuáles son los países a nivel mundial con más impacto en la huella ecológica?

Los tres países que más contaminan por sus emisiones de dióxido de carbono (CO2) son, no sorprendentemente, los tres países más industrializados del mundo: **China**, **Estados Unidos e India**. En cambio, el ranking es muy diferente si analizamos la huella de carbono per cápita de los países. En este caso, **Catar**, **Kuwait y Arabia Saudita** encabezan la clasificación.

3. Busca en el diccionario el significado de la palabra arancel. A continuación, encuentra alguna noticia sobre los aranceles estadounidenses a la aceituna negra española y relaciónala con la globalización económica. Elabora una pequeña síntesis.

arancel SIN. / ANT.

Del ár. hisp. alinzál, y este del ár. clás. inzāl.

1. m. Tarifa oficial determinante de los derechos que se han de pagar en varios servicios, como el de costas judiciales, aduanas, etc., o establecida para remunerar a ciertos profesionales.

SIN.: tarifa, tasa, tributo, impuesto, aduana, carga, gabela, arbitrio, imposición, contribución, derecho.

El conflicto comenzó en 2018, cuando la Administración dirigida por Donald Trump impuso un arancel del 35% a la aceituna negra española por considerar que se importaba a un precio por debajo del de referido por el mercado. Estos aranceles provocaron que se dejaran de exportar aceitunas negras a Estados Unidos por valor de 130 millones de euros en los últimos años y se perdiera un 70% del mercado, mientras ganaron terreno otros exportadores extracomunitarios como Marruecos o Egipto.

4. Indica qué corporaciones mundiales conoces. ¿Cuáles tienen un modelo de negocio basado en la tecnología? Menciónalas y explica en qué consiste su industria.

Apple —-> Apple Inc., es una empresa multinacional estadounidense, una de las más grandes del mundo, la cuál diseña y produce equipos electrónicos y software. Entre los productos más conocidos de la marca se encuentran: Mac en sus diferentes versiones, iPad y iPhone.

Microsoft—-> Microsoft Corporation es una multinacional tecnológica de origen estadounidense que desarrolla y comercializa una amplia gama de software, hardware y servicios de TI, tanto para empresas como para consumidores privados.

Amazon —> El negocio de Amazon se basa en Internet y en el e-commerce, totalmente enfocado al cliente con un sistema logístico propio, y en el que cualquier persona o empresa, por pequeña o grande que sea, puede vender sus productos a través de una plataforma 100% optimizada y de fácil uso donde poder gestionar todo lo relacionado con su cuenta, marca y producto.

5. Indica la webgrafía que has usado para la elaboración de la actividad.

https://www.bancosantander.es/glosario/pib-producto-interior-bruto

 $\frac{\text{https://www.repsol.com/es/energia-futuro/futuro-planeta/huella-ecologica/index.cshtml\#:} \sim :\text{text=H}}{\text{uella}\%20\text{ecol}\%C3\%B3\text{gica}\%20\%3D\%20Consumo\%20\%2F\%20Productividad,el}\%20\text{planeta}\%20\text{en}\%20\text{un}\%20\text{a}\%C3\%B1\text{o}.}$

https://dle.rae.es/arancel

 $https://www.rtve.es/noticias/20240220/omc-ue-eeuu-aranceles-aceituna-espanola/15978815.sht ml\#: \sim :text=El\%20conflicto\%20comenz\%C3\%B3\%20en\%202018, fall\%C3\%B3\%20la\%20OMC\%20en\%202021.$

https://www.citsamex.com.mx/productos/productos-apple.html#:~:text=Apple%20Inc.%2C%20es%20una%20empresa.diferentes%20versiones%2C%20iPad%20v%20iPhone.

https://es.statista.com/temas/5565/microsoft/#:~:text=Microsoft%20Corporation%20es%20una%20multinacional,empresas%20como%20para%20consumidores%20privados.

https://www.liftingroup.com/expertise/amazon-modelo-de-negocio/#:~:text=EI%20negocio%20de%20Amazon%20se,donde%20poder%20gestionar%20todo%20lo