UD8 · EL PIB Y SUS AGREGADOS · HISTORIETA 6

CRECER Y DESARROLLARSE

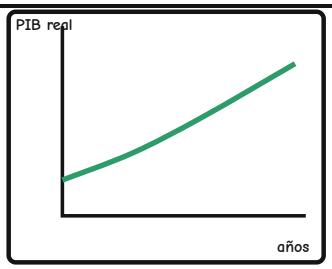
Crecimiento y desarrollo económico, PIB per cápita, factores del crecimiento y la regla del 70.

1

CRECIMIENTO ECONÓMICO: aumento de la producción a lo largo del tiempo. Se mide con la tasa de variación del PIB **REAL**.

ÁLEX
Un país que produce cada año más crece económicamente.

LUCÍA
Con el PIB real, para que no nos engañe la inflación.

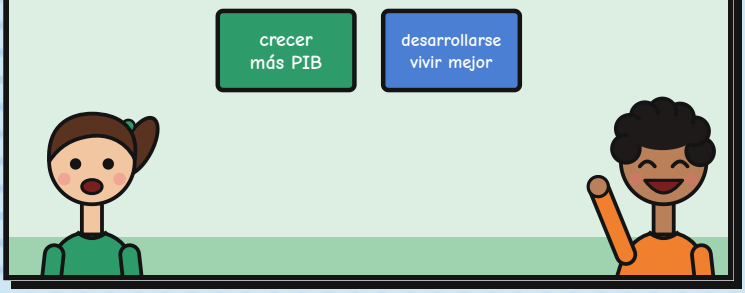


2

DESARROLLO ECONÓMICO: mejora de las condiciones de vida: salud, educación, igualdad y medio ambiente. Se mide con el IDH.

LUCÍA
Se puede crecer sin desarrollarse, si la riqueza no llega a la gente.

ÁLEX
¡Crecer es tener más; desarrollarse es vivir mejor!



3

EJEMPLO (1): el PIB real pasa de 200.000 a 205.000 millones de euros.

ÁLEX
(205.000 − 200.000) / 200.000 × 100...

LUCÍA
= 2,5 %. ¡La economía crece un 2,5 %!

5.000 / 200.000 × 100
= 2,5 %

4

EJEMPLO (2): PIB PER CÁPITA = PIB real / población. La población pasa de 4 a 4,04 millones.

LUCÍA
Per cápita: de 50.000 € a 50.742,57 €.

ÁLEX
¡Solo un 1,49 %! La población también ha crecido.

200.000 / 4 = 50.000 €
205.000 / 4,04 = 50.742,57 €
crecimiento: 1,49 %

5

FACTORES DEL CRECIMIENTO: capital físico, capital humano, tecnología, recursos naturales, buenas instituciones y población activa.

ÁLEX
Más máquinas, gente mejor formada y nuevas tecnologías...

LUCÍA
...y unas instituciones que funcionen.



6

REGLA DEL 70: años que tarda en duplicarse el PIB ≈ 70 / tasa de crecimiento.

LUCÍA
Creciendo al 2 %, el PIB se duplica en 35 años.

ÁLEX
¡Y al 3,5 %, en solo 20!

1 % → 70 años
2 % → 35 años
3,5 % → 20 años

REPASO EN 30 SEGUNDOS

Crecer = más producción · desarrollarse = vivir mejor.

CRECIMIENTO
Tasa de variación del PIB real.

DESARROLLO
Salud, educación, igualdad, medio ambiente (IDH).

PER CÁPITA
PIB real / población.

FACTORES
Capital, tecnología, recursos, instituciones.

REGLA DEL 70
Años para duplicar ≈ 70 / tasa.