

### **ECONOMY**

**Chapter 9** 

5th

**SECONDARY** 

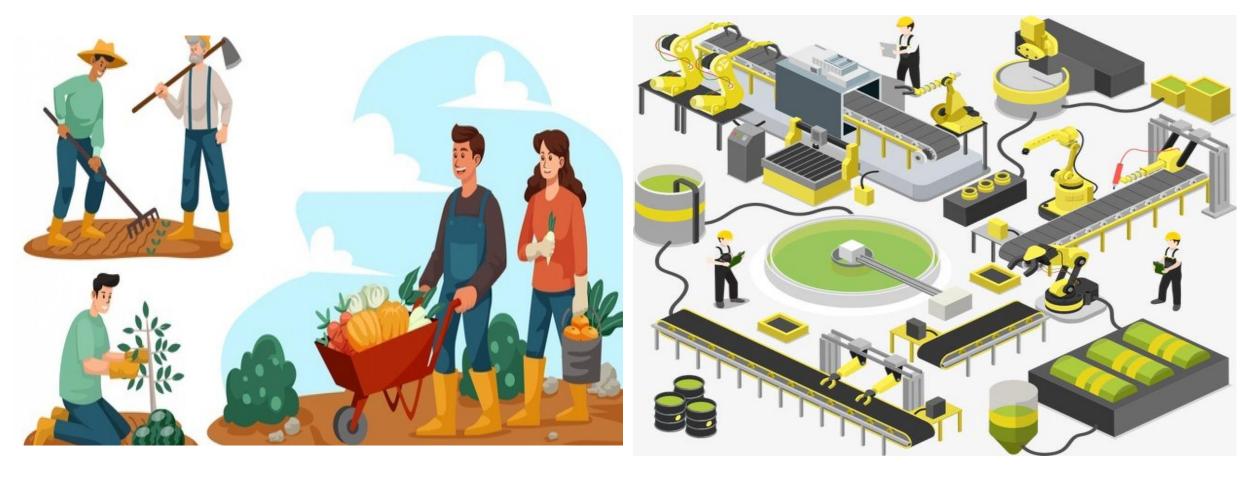
TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN



@ SACO OLIVEROS

### **HELICOMOTIVACIÓN**





¿Qué proceso se evidencia en la siguiente imagen?

¿Cuáles son las diferencias y similitudes que encuentran en ambos procesos?





### PROCESO ECONÓMICO



### **PRODUCCIÓN**

Se combinan los factores de producción, generando un valor agregado.

Se trasladan los bienes hacia los mercados, donde se determina el precio del bien.

**CIRCULACIÓN** 

### **DISTRIBUCIÓN**

Se retribuye con un pago a cada factor que participó en el proceso de la producción.

Se adquiere el bien o servicio que genera satisfacción al individuo.

**CONSUMO** 

**INVERSIÓN** 

Se adquieren nuevos insumos o maquinarias que generen un nuevo proceso económico.







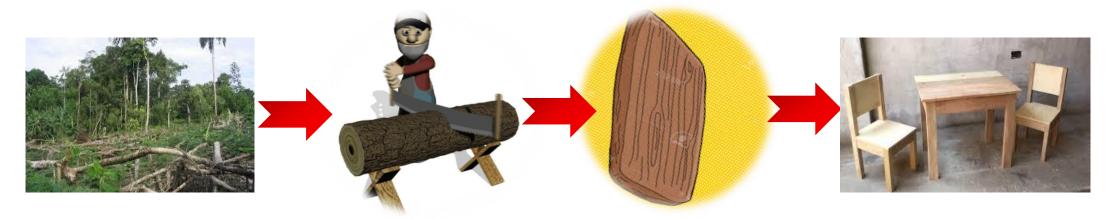
### LA PRODUCCIÓN

Fase del proceso económico en la cual se reúnen y combinan los factores de producción para generar bienes y servicios.





### PROCESO PRODUCTIVO



MATERIA BRUTA

Elemento de la naturaleza.

MATERIA PRIMA

Elemento extraído de la naturaleza.

**INSUMO** 

Producto que ha sido transformado y que todavía no está listo. **BIEN FINAL** 

Producto listo para el consumo.



### FACTORES DE PRODUCCIÓN

Es el conjunto de elementos que participan en la generación de los bienes y servicios.



NATURALEZA O TIERRA



TRABAJO



**CAPITAL** 



**EMPRESA** 



**ESTADO** 



### FACTORES DE PRODUCCIÓN



CLASIFICACIÓN	CLASIFICACIÓN	CLASIFICACIÓN	RETRIBUCIÓN	CARÁCTER ROL	EJEMPLOS
CLÁSICOS	NATURALEZA	Conjunto de elementos que existen sin la intervención del hombre.	RENTA ALQUILER	ORIGINARIO CONDICIONANTE PASIVO	bosques, ríos
	TRABAJO	Actividad física o mental que realiza el hombre con un fin económico.	SALARIO	ORIGINARIO ACTIVO DETERMINANTE	Empleados, obreros
	CAPITAL	Conjunto de elementos destinados a la producción. Surge de la acción de trabajo sobre la naturaleza.	RÉDITO INTERÉS	AUXILIAR DERIVADO	Maquinas, herramientas
MODERNOS	EMPRESA	Unidad económica encargada de llevar a cabo la producción.	GANANCIA BENEFICIO UTILIDADES	ORGANIZADOR	BCP, Backus
	ESTADO	Encargado de regular la actividad económica.	TRIBUTO	REGULADOR	MEF,SUNAT



### **FUNCIÓN DE PRODUCCIÓN**

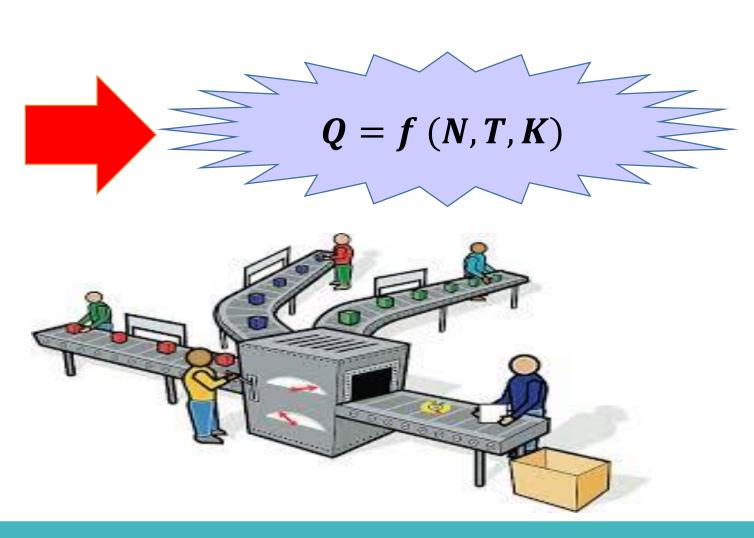
Es una relación técnica que indica la cantidad de producción total que se puede obtener en un período de tiempo con un conjunto de factores determinado.

#### Donde:

N = Naturaleza

T = Trabajo

K = Capital





### LA PRODUCTIVIDAD

Mide el rendimiento o eficiencia de cada uno de los factores productivos en un periodo de tiempo.

#### PRODUCTIVIDAD MEDIA

Es el resultado de dividir la cantidad de producto obtenida entre la cantidad de unidades de alguno de los factores de producción empleados

$$\operatorname{Pme} = \frac{\operatorname{PT}}{x} \to \operatorname{Producción total} \\ \to \# \text{ de factores prod.}$$



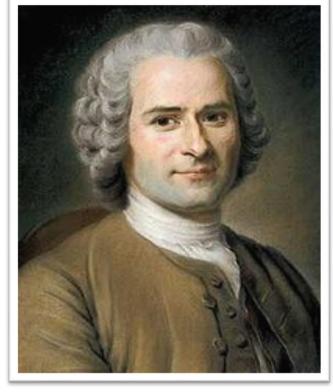
#### PRODUCTIVIDAD MARGINAL

Es la variación que experimenta la producción de un bien al incrementar una unidad de un factor productivo del mismo, permaneciendo el resto constante.

PMg=\frac{\text{Variación de la producción total}}{\text{Variación del # de factores prod.}}



# LEY DE LOS RENDIMIENTOS DECRECIENTES

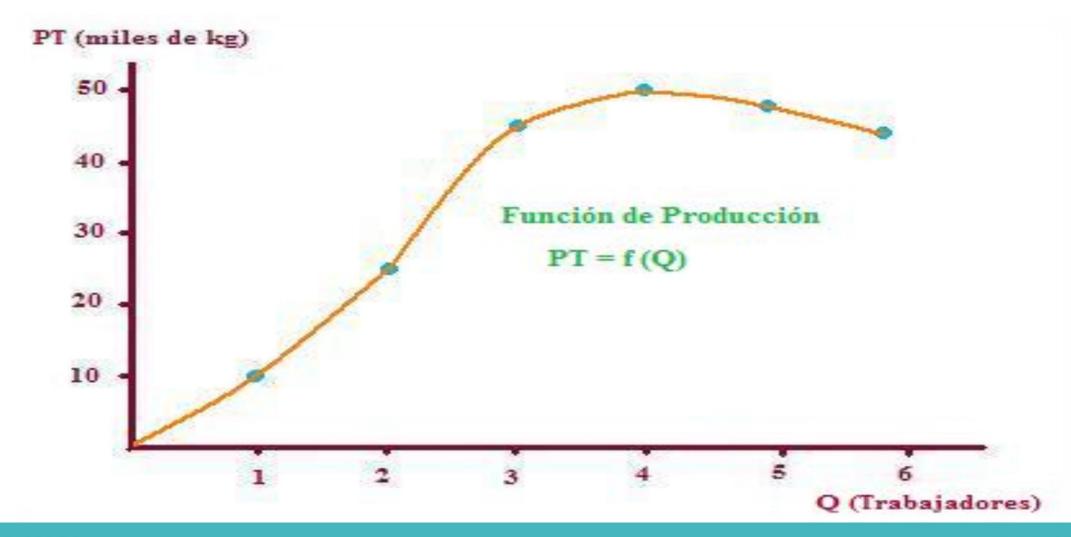


Anne Robert Jacques Turgot

"Si en el proceso productivo se agrega sucesivas cantidades de un factor variable, entonces en un primer momento la producción se incrementará de manera creciente, luego decreciente y finalmente en forma negativa".

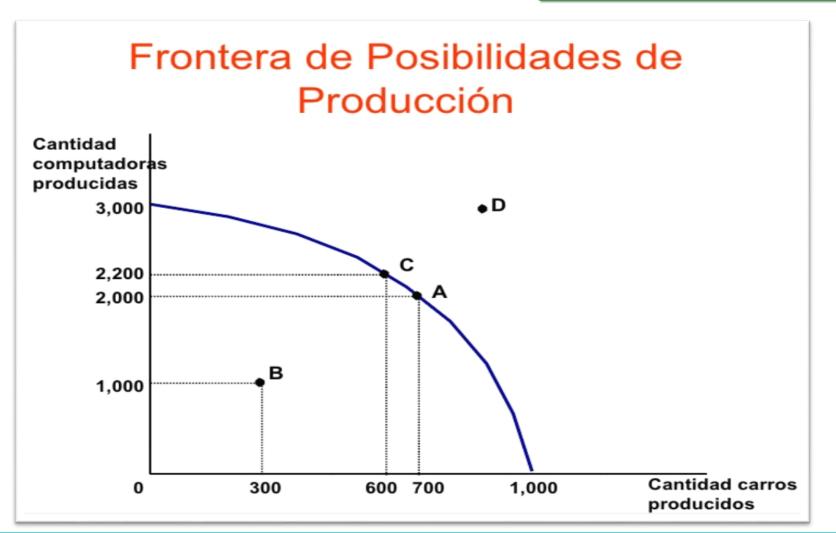


### LEY DE LOS RENDIMIENTOS DECRECIENTES



# FRONTERA DE POSIBILIDADES DE PRODUCCIÓN









### SECTORES PRODUCTIVOS

SECTORES	DEFINICIÓN	ACTIVIDADES ECONÓMICAS
PRIMARIO (Extractivo)	Actividades económicas dedicadas a la extracción de materia prima.	Minería, agricultura, pesca.
SECUNDARIO (Transformador)	Actividades económicas que transforman las materias primas e insumos en bienes finales	Industria textil, de construcción, alimenticia.
TERCIARIO (Servicios)	Actividades económicas orientadas a la prestación de servicios.	Transporte, educación, salud.



### **HELICOPRACTICE**



### Escriba verdadero (V) o falso (F) según corresponda.

a. La naturaleza es un factor originario y pasivo de la producción. ( V )

b. La función del trabajo es activo en la producción. (V)

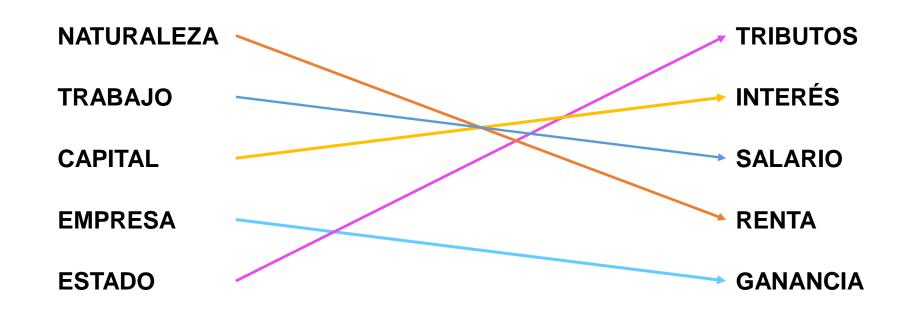
c. El factor auxiliar de la producción es el capital. (V)

d. El rol de la empresa en la producción es organizador. (V)





# Relacione con una línea según corresponda respecto a la retribución de los factores productivos.







## Complete los espacios en blanco en las siguientes oraciones:

La <u>productividad</u> es el rendimiento o eficiencia de la producción.

❖ La <u>productividad marginal</u> es el rendimiento adicional en la producción.

❖ La <u>función de producción</u> mide la relación técnica que existe entre la cantidad de producción y los factores productivos.





# Escriba verdadero (V) o falso (F) respecto a los sectores productivos en el Perú, luego marque la alternativa correcta.

- > El sector primario genera una mayor cantidad de divisas. (V)
- ➤ El sector terciario comprende la prestación de servicios. (V)
- > El sector terciario absorbe el mayor porcentaje de la PEA. (V)

A) FFF B) VFF C) VVV D) FFV





## a. ¿De qué dependen el nivel de vida y el grado de desarrollo de una comunidad?

Dependen esencialmente de la cantidad de bienes y servicios que estén a su disposición para el consumo y esta, a su vez, depende de la cantidad de mercancías que sean producidas en un periodo dado.

### b. ¿En qué se basa la producción moderna?

Se basa en un acervo tecnológico que se ha ido expandiendo a lo largo del tiempo e implica el uso intensivo de capital y de mano de obra cada vez más calificada.





# Es un factor que incrementaría la productividad del trabajador:

- a. El incremento de la jornada laboral
- b. La alta rotación de los trabajadores
- c. La inversión en capital humano
- d. La estabilidad laboral

Respuesta: c. la inversión en capital humano





### Lee atentamente y responde:

# ¿Cómo se relaciona la productividad y la felicidad según el texto?

De acuerdo con el texto, la calidad de vida de las personas se logra estableciendo un orden en los diferentes ámbitos de esta, el desarrollo de estrategias, eliminándose lo que no se necesite y entre otras premisas. Esto permite alcanzar la productividad en las diferentes actividades complejas y en consecuencia, estar más contentos.





**ECONOMY** 

### Lee atentamente y responde:

¿Considera que el método de la "55" realmente podría aumentar la productividad? ¿por qué?





Los analistas políticos señalan que el nuevo escenario de crisis política debido al enfrentamiento entre el ejecutivo y el Congreso podría frenar el crecimiento de la actividad productiva. Después de la renuncia de PPK, el gobierno actual no ha realizado las obras necesarias de infraestructura ni ha tomado las políticas fiscales para promover la reactivación económica. La situación ha hecho que el sector privado no realice los gastos en nuevos proyectos por la incertidumbre política. Según el texto el Estado debe poner más énfasis en:

- A) la producción B) la inversión
- C) el consumo
- D) la circulación.





### Respuesta: B) la inversión

**Sustento:** La inversión es la fase del proceso económico que permite incrementar la capacidad productiva dentro de un país, siendo el Estado el agente económico responsable del manejo adecuado de los recursos para concretar proyectos de infraestructura, reactivar la economía y generar nuevas fuentes de empleo.