

Competencia Perfecta a Corto Plazo

¿Qué es un mercado de competencia perfecta?

Recordando lo visto en Economía y empresa, un mercado de competencia perfecta es aquel donde existen muchos compradores y muchos vendedores. Donde además el precio lo pone el mercado y el producto es igual. EJEJEMPLAZO: el mercado de dólares.

En TODOS los mercados se van a cumplir condiciones desde ahora.

En este tipo de mercado (competencia perfecta) se cumple la siguientes condicones

$$P = CMg = IMG$$

Precio del
mercado

Costo
Marginal

Ingreso
Marginal

$$BT > 0$$

Beneficios
positivos

$$BT = 0$$

Beneficios
Nulos

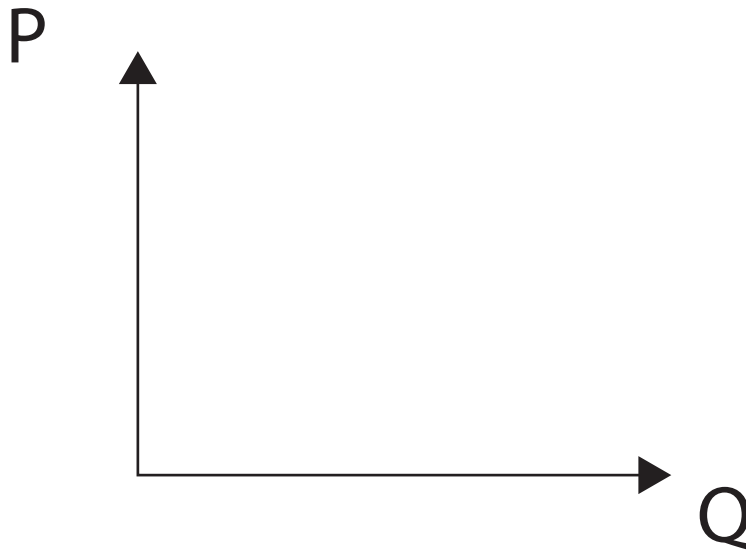
$$BT < 0$$

Beneficios
negativos

Man no entiendo NADA, ntp ahora te dare los pasos para graficar todo y de ahi despues de debujarlo paso a paso interpretaremos todo.

Grafiquemos

Paso 1: Dibujas dos lineas

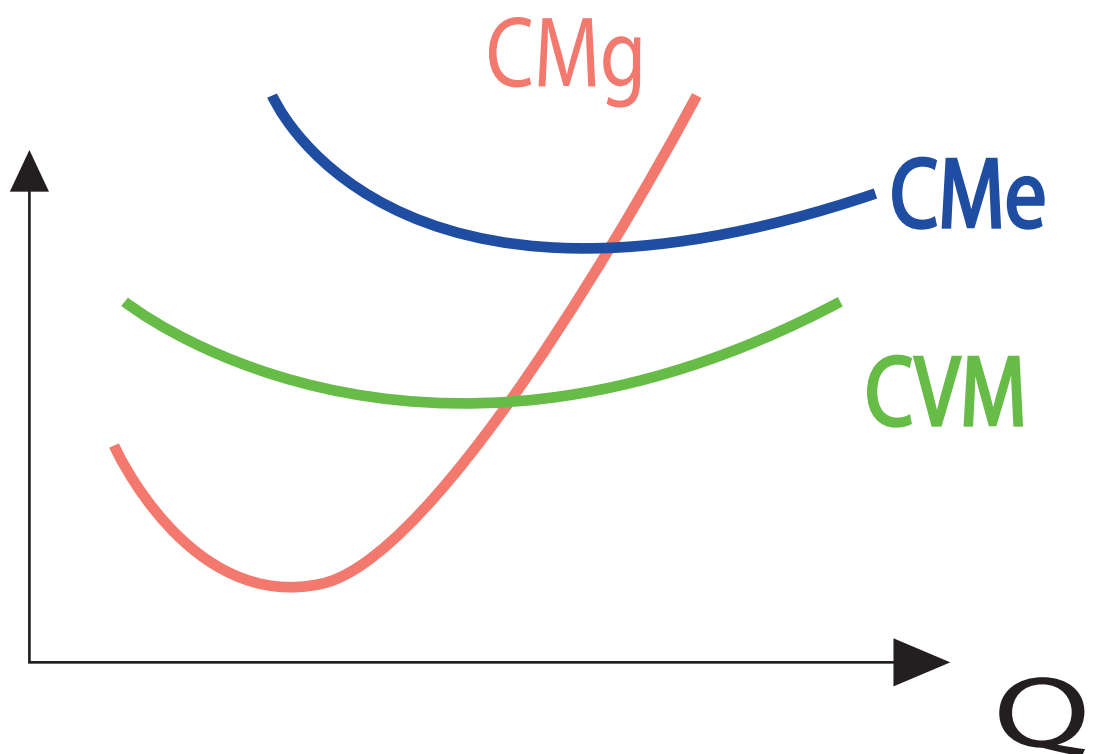


Paso 2: Dibujas el CMg, el CMe y el CMV

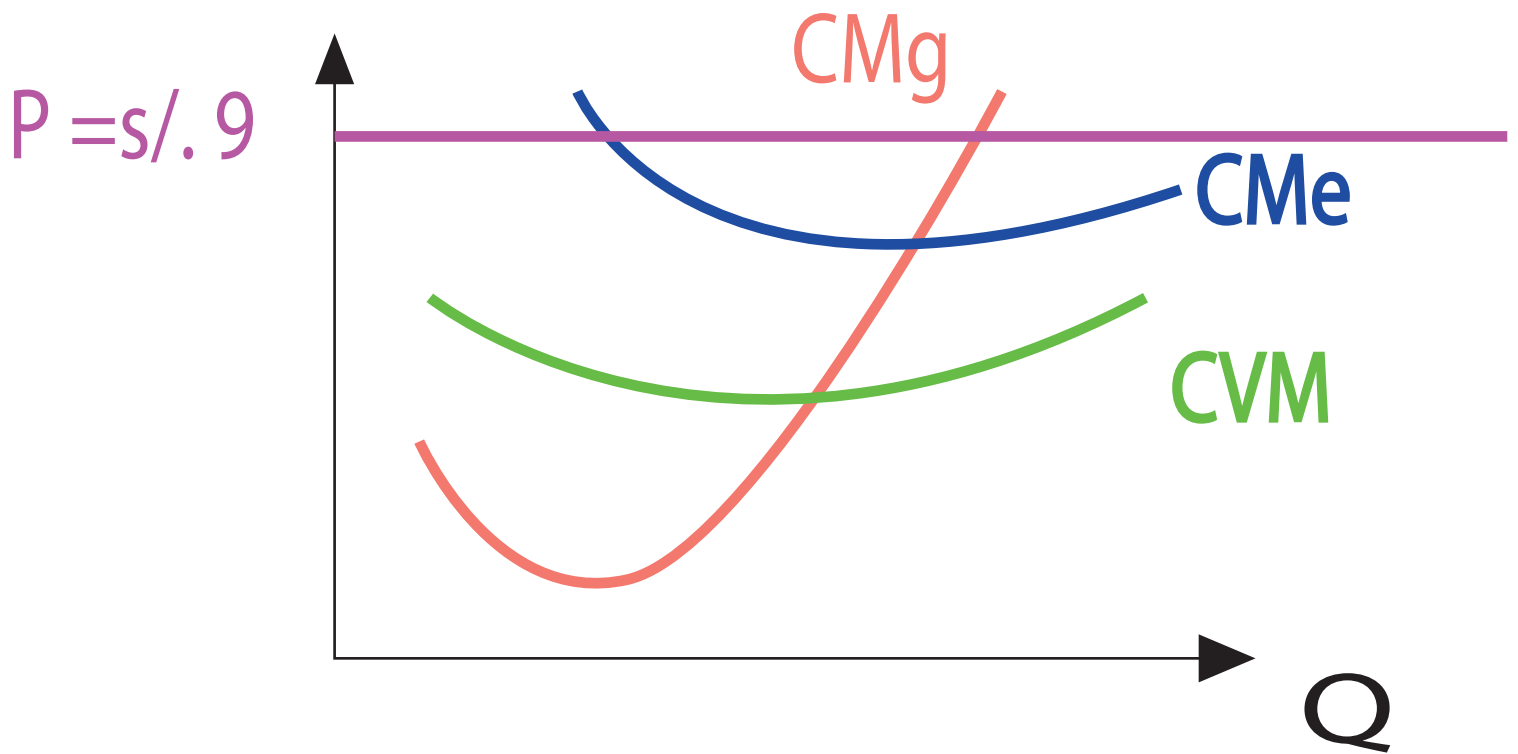
Costo
marginal

Costo
Medio

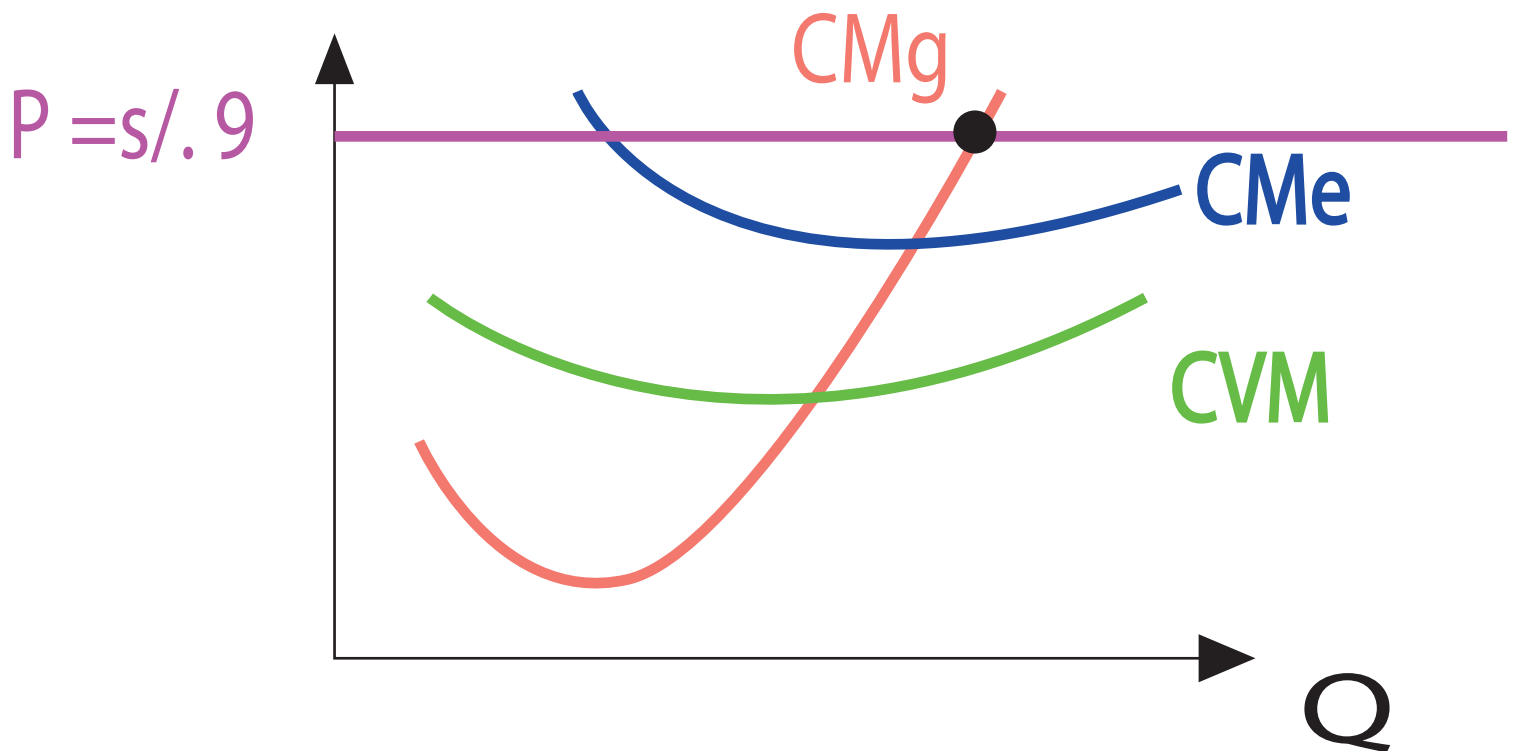
Costo
Medio
Variable



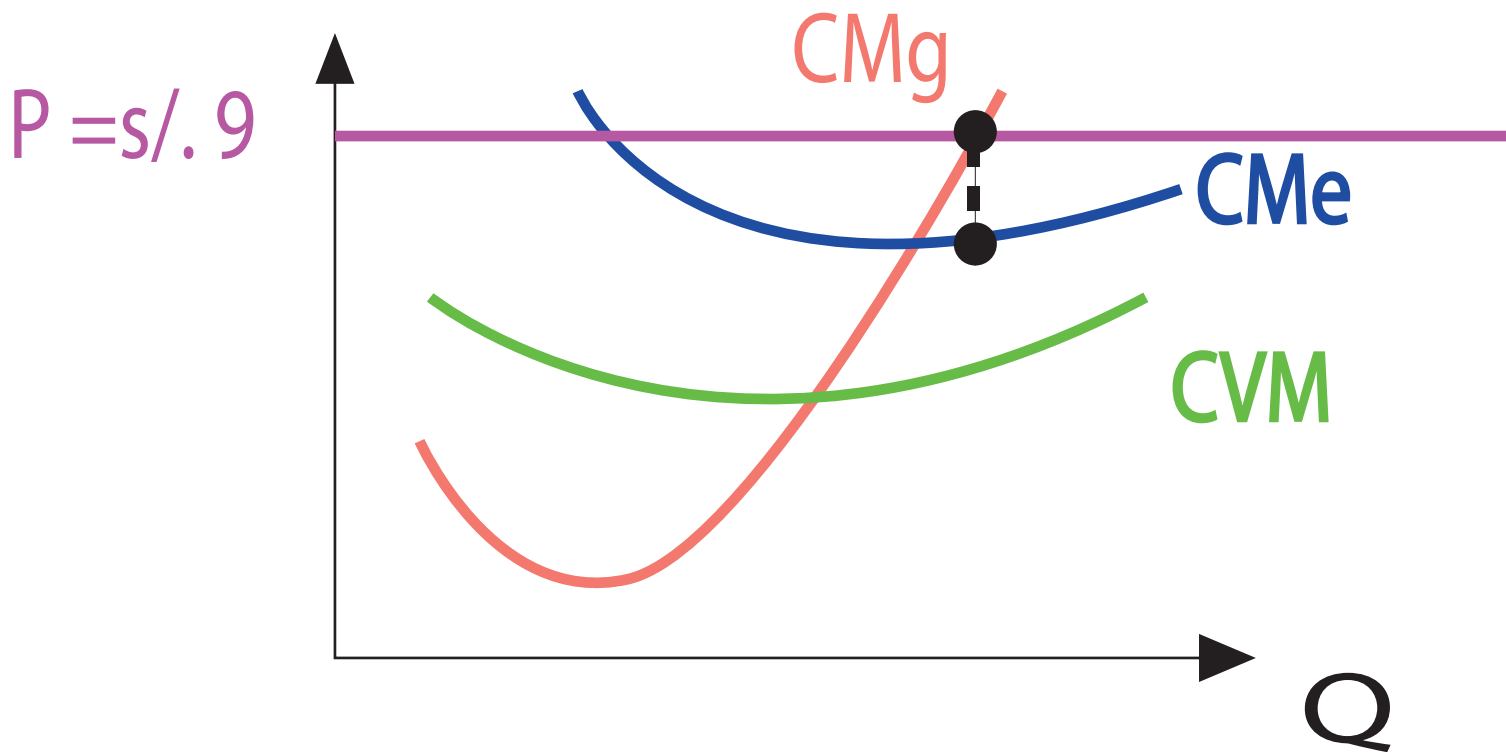
Paso 3: Realizas la linea de Precio



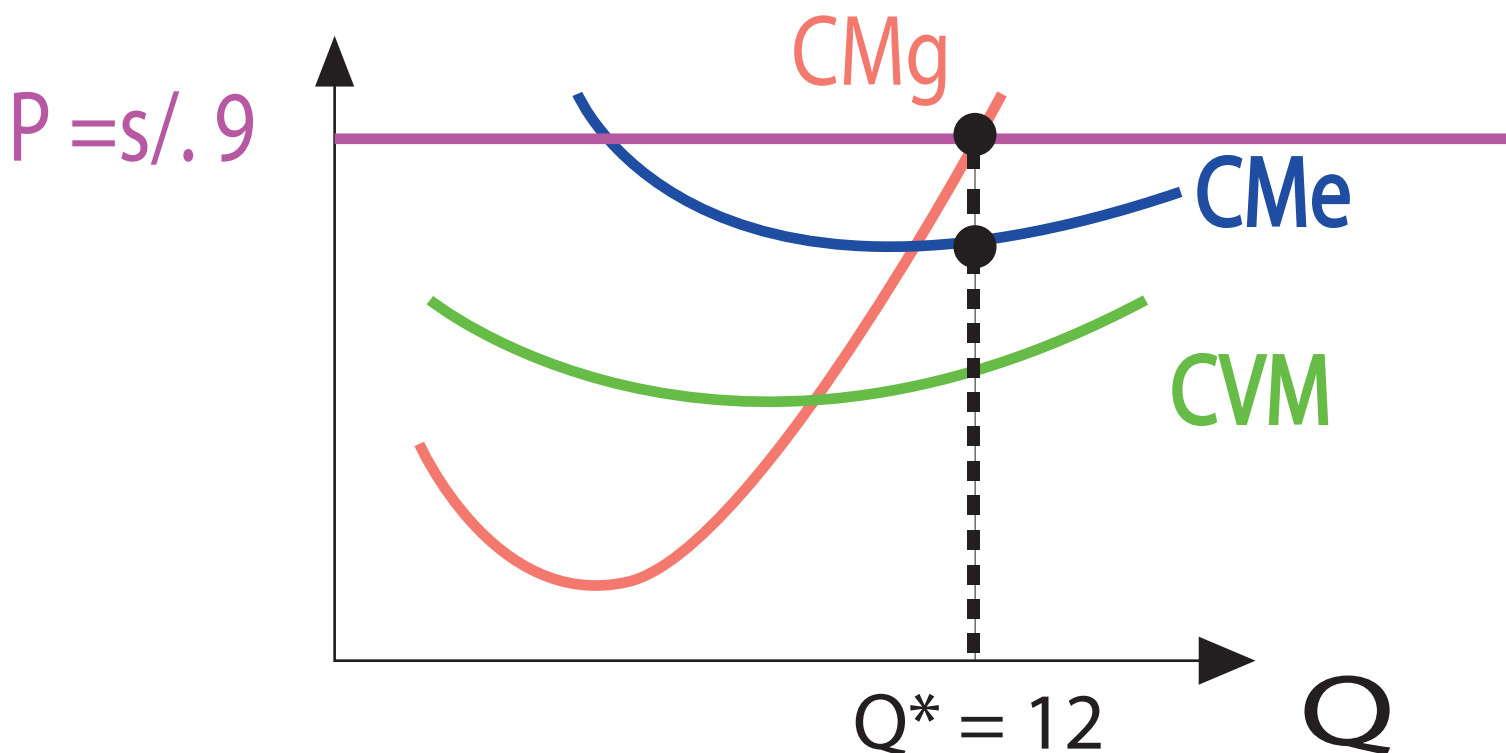
Paso 4: Colocas un punto en la intersección del precio con el CMg (Costo Marginal)



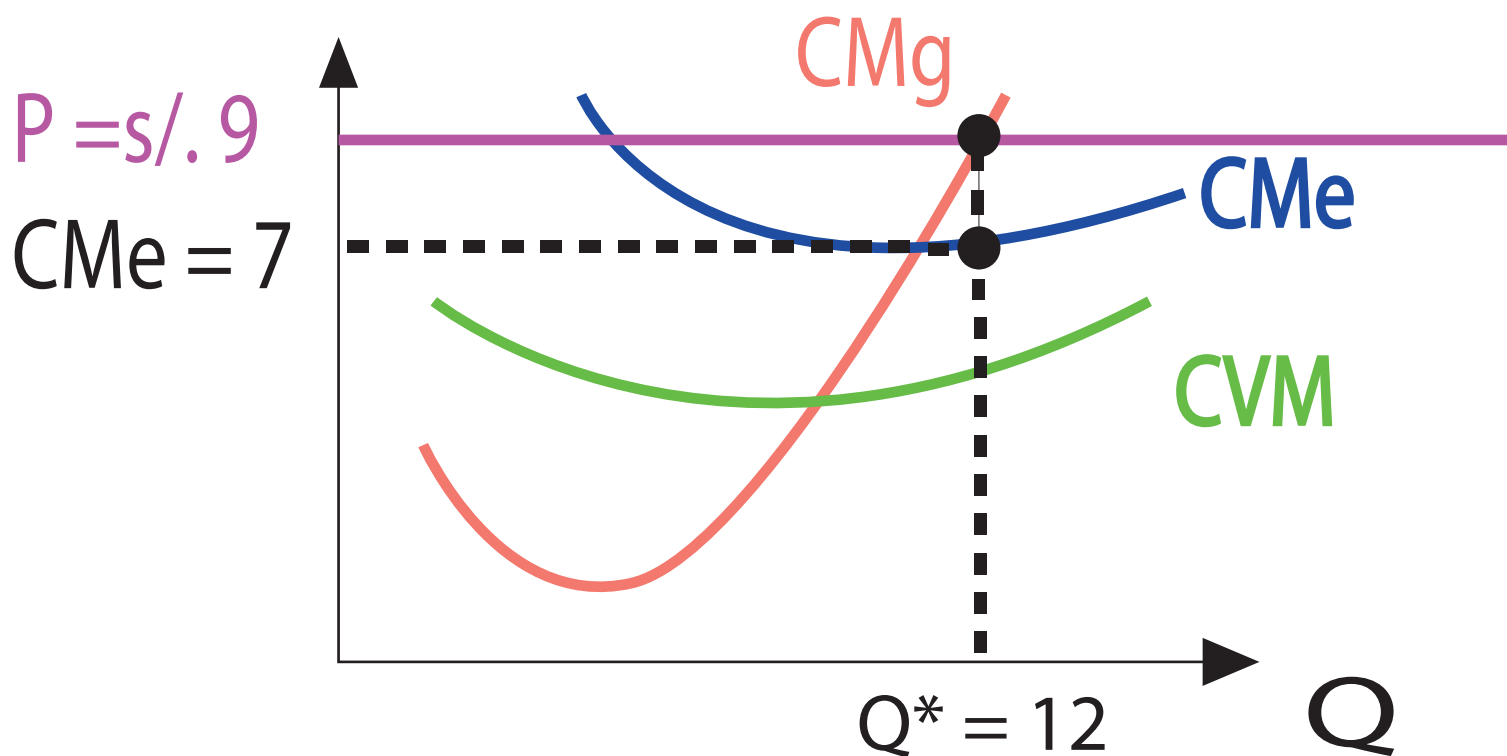
Paso 5: colocas un punto abajito del que hiciste pero en la linea del CMe y lo ubicas en las lineas



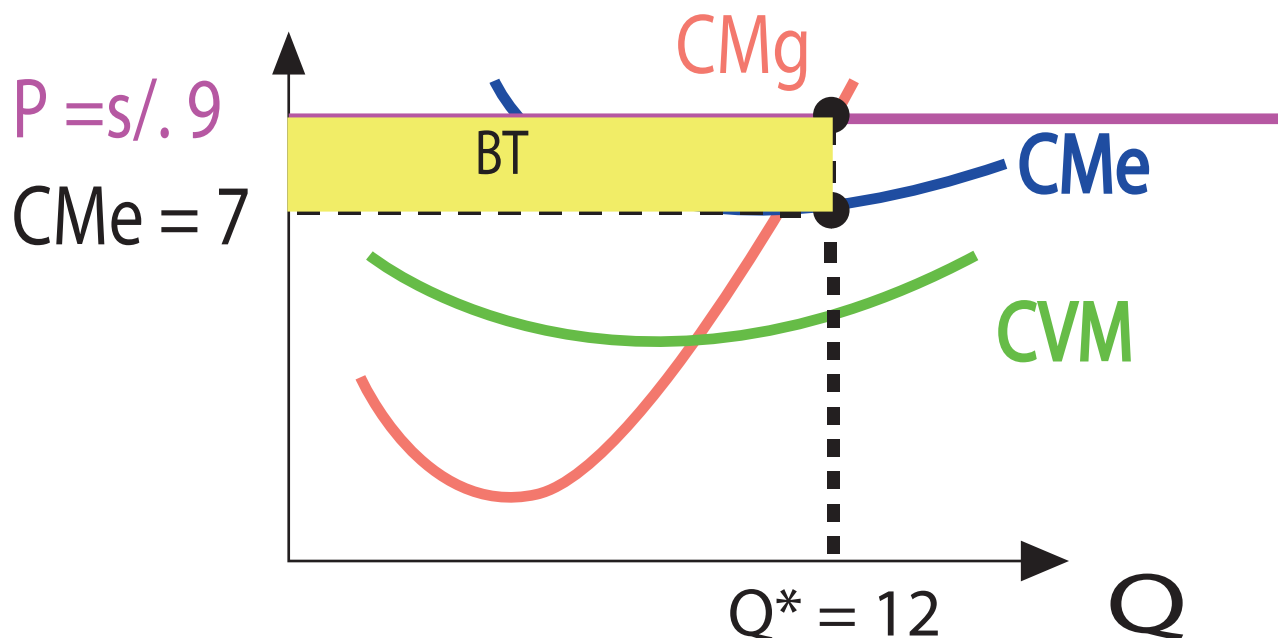
Paso 6: Ubicas esos dos puntos en la linea de cantidad. Esa sera tu cantidad estrella.



Paso 6: creas una linea puntada desde el CME hasta la linea precio



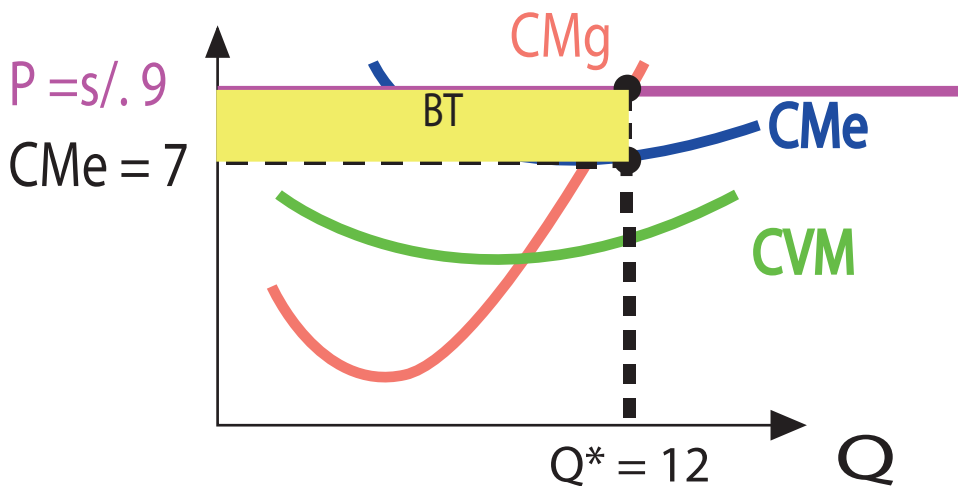
Paso 7: de los dos puntos que hiciste haces un rectangulo con la linea y (horizontal). Ese sera tu BT (Beneficio Total)



Calculemos el BT (Beneficio Total)

Hay 3 maneras:

1. Sacando el área del rectángulo



Si el area de un rectangulo es base x altura

Base = 12

Altura = $9 - 7 = 2$

$12 \times 2 = 24$

2. Mediante una fórmula

$$BT = BU \times Q^*$$

$$BU = (P - CMe)$$

$$BU = 10 - 7$$

$$BU = 3$$

Reemplazamos:

$$BT = 3 \times 12$$

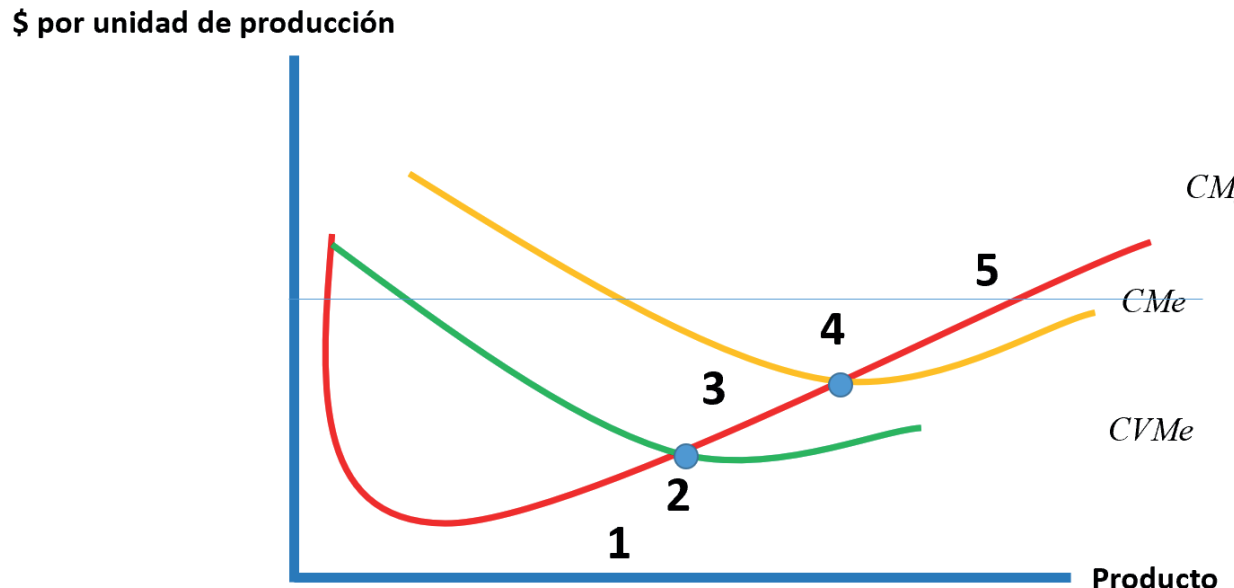
$$BT = 24$$

3. $BT = IT - CT$

¿Por qué hallar el Beneficio Total?

Por que eso me permitirá saber si es que la empresa tiene que cerrar o nelson.

Nivel de Producción



1. P no cubre $CVMe$, se pierde menos si cierra.
2. Punto de cierre: $P = CVMe = CMg$
3. Pérdida, cubre CV y parcialmente el CF .
4. Punto de nivelación: $P = CMe = CMg$
5. Beneficios positivos: $P > CMe$

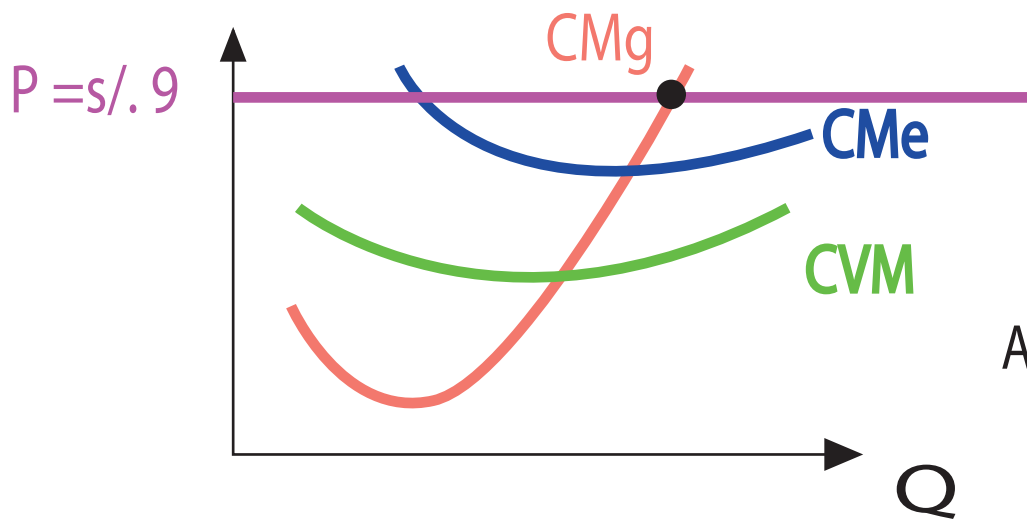
¿Cuándo cerramos una empresa?

- Cuando el precio sea menor al punto de cierre

¿Se cierra cuando el beneficio Total sea nulo o negativos?

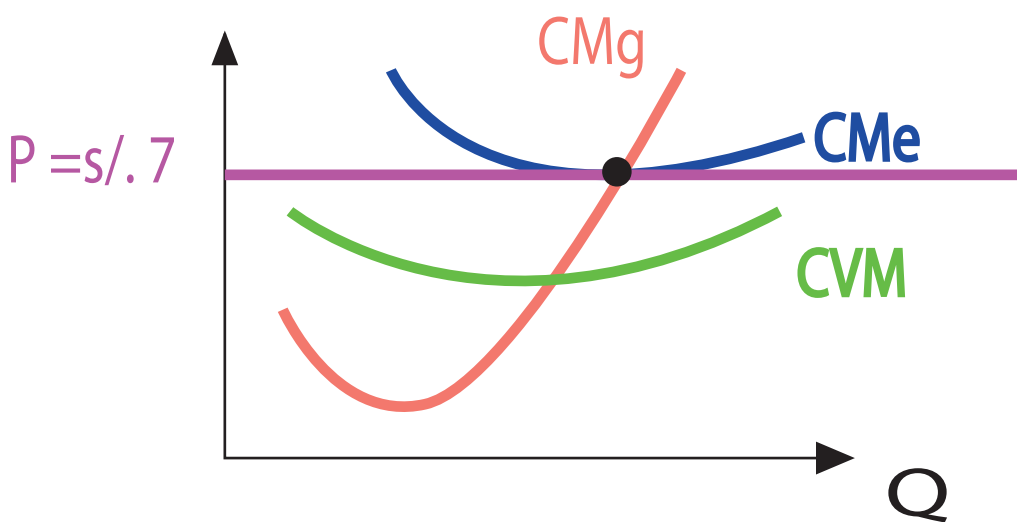
- Depende, solo si el precio es menor al punto de cierre, es decir, al valor más bajo de CVM

Pueden haber diversas condiciones



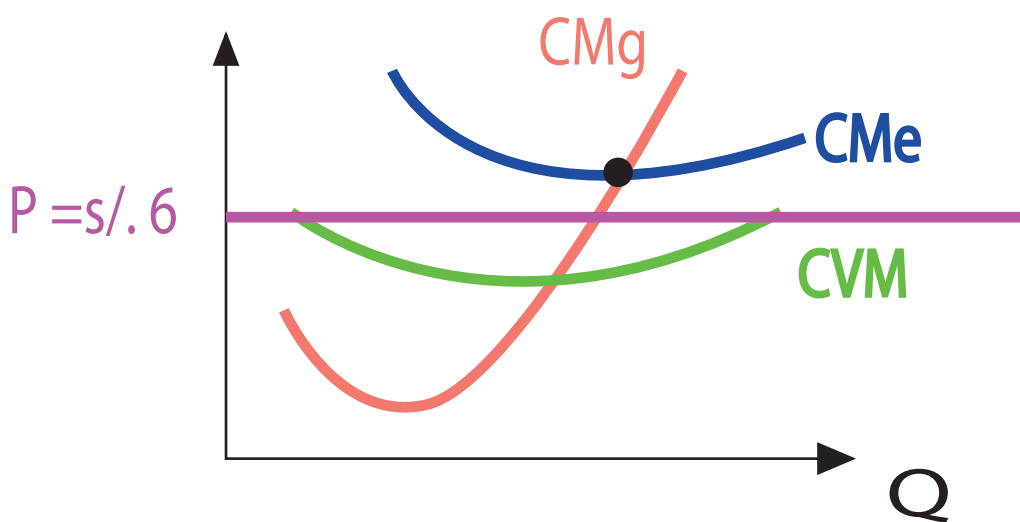
$$P > CMe$$

Aquí si hay ganancias



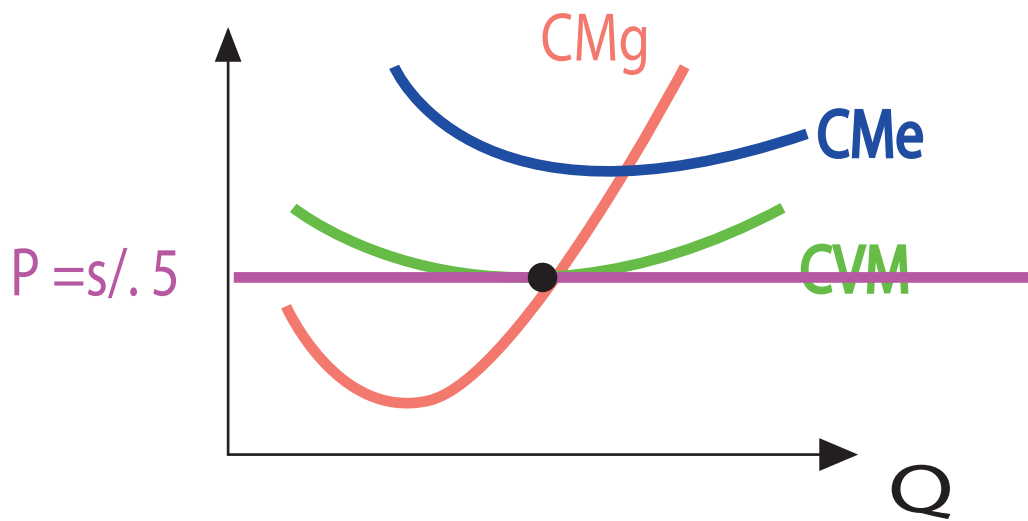
$$P = CMe = CMg$$

Aquí las ganancias son nulas



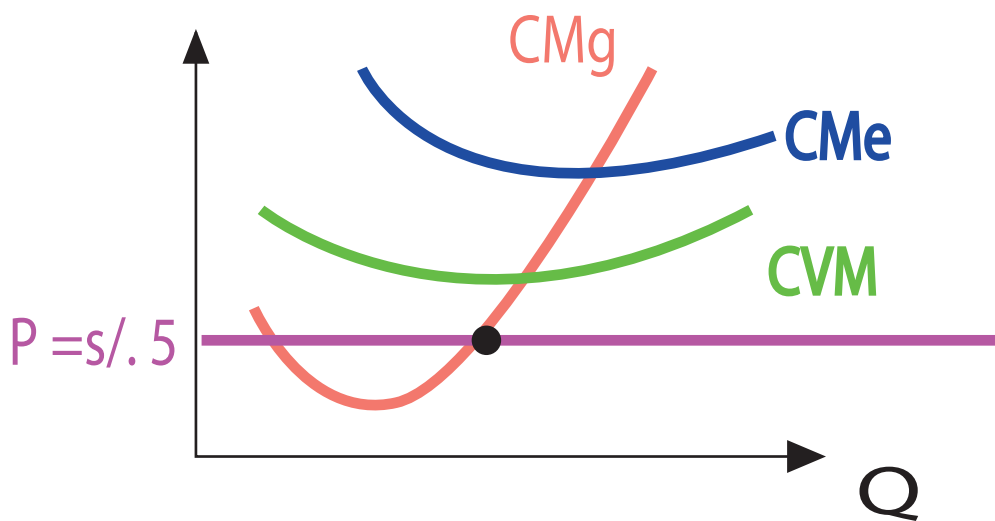
$$CVM > P > CMe$$

Aquí hay pérdidas



$$P = CVM_e = CM_g$$

Aqui hay perdi-
das también
pero estás al
límite de cerrar



$$P < CVM$$

Aqui ya cierras
papi, ya para que
seguir