

1. La fórmula de la productividad es...
  - a. Número de unidades producidas entre trabajadores.
  - b. Número de trabajadores entre horas trabajadas.
  - c. Número de trabajadores dividido entre unidades producidas.
  - d. Número de horas trabajadas entre trabajadores.
  
2. La fórmula del beneficio es...
  - a.  $IT + CT$
  - b.  $IT - CT$
  - c.  $P - IT$
  - d.  $CT - IT$
  
3. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta**?
  - a. En la unidad 0 el coste variable es 0.
  - b. En la unidad 0 el coste fijo es 0
  - c. En la unidad 0 existe ya el coste fijo.
  - d. En la unidad 0 el coste fijo es igual al coste total.
  
4. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta**?
  - a. El coste fijo es igual al coste total menos el coste variable.
  - b. El coste variable es igual al coste fijo más el coste total.
  - c. El coste total es igual al coste fijo más el coste variable.
  - d. El coste variable es igual al coste total menos el coste fijo.
  
5. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta**?
  - a. Coste total (CT): suma de costes fijos y costes variables.
  - b. Coste fijo (CF): coste que no varía con el nivel de producción.
  - c. Coste variable (CVT): coste que varía con el nivel de producción.
  - d. Coste total (CT): suma de medios variables y costes variables.
  
6. ¿Cuál de estas afirmaciones es correcta?
  - a. Coste fijo medio es igual al coste fijo.
  - b. Coste fijo medio no existe.
  - c. Coste fijo medio es el coste fijo por unidad de producción.
  - d. Coste fijo medio es el coste variable por unidad de producción.
  
7. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta**?
  - a. Coste medio es el coste por unidad de producción.
  - b. Coste fijo medio es el coste fijo por unidad de producción.
  - c. El coste medio es la suma del coste fijo más el coste variable medio
  - d. El coste medio es la suma del coste medio fijo más el coste variable medio
  
8. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta**?
  - a. La suma de todos los ingresos medios es el ingreso total.
  - b. Ingreso total es el precio por cantidad total vendida.
  - c. Ingreso medio: cantidad ingresada por unidad vendida.
  - d. Ingreso medio es la cantidad ingresada por la cantidad total vendida.

9. ¿Cuál de estas afirmaciones es **incorrecta** en el análisis de costes?

- a. "Q" suele significar cantidad.
- b. "CF" suele significar coste fijo.
- c. "P" suele significar precio.
- d. "Q" suele significar precio.

10. ¿Cuál de estas fórmulas es **incorrecta**?

- a.  $P \times Q - CV_{me} \times Q = CF$
- b.  $Q \times (P - CV_{me}) = CF$
- c.  $Q \times (P + CV_{me}) = CF$
- d.  $P \times Q = CF + CV_{me} \times Q$

11. ¿Cuál de estas fórmulas corresponde al umbral de rentabilidad?

a.  $Q = \frac{CF - P}{P + CV_{me}}$

b.  $Q = \frac{CF}{P + CV_{me}}$

c.  $Q = \frac{CF + CV}{P - CV_{me}}$

d.  $Q = \frac{CF}{P - CV_{me}}$

12. Señala la correcta

- a. Umbral de rentabilidad (punto muerto): es el nivel de ingresos a partir del cual la empresa obtiene beneficios
- b. Umbral de rentabilidad (punto muerto): es el nivel de producción a partir del cual la empresa obtiene beneficios
- c. Umbral de rentabilidad (punto muerto): es el nivel de ingresos a partir del cual la empresa obtiene pérdidas
- d. Umbral de rentabilidad (punto muerto): es el nivel de producción a partir del cual la empresa obtiene pérdidas