

PRODUCTIVIDAD ABAU XUÑO 2024

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

Un taller de costura produce, en el mes $n-1$, 320 pantalones. Para ello cuenta con una plantilla de 8 trabajadores. En el mes n la producción asciende a 405 pantalones, siendo el número de trabajadores de 9 y con la misma jornada laboral que el mes anterior. Teniendo en cuenta esta información, se pide:

- a) Calcule el valor de la productividad de la mano de obra de la empresa en cada uno de los meses. **(1 punto)**
- b) Calcule la tasa de variación de la productividad entre esos dos meses. **(1 punto)**
- c) Señale al menos dos motivos que puedan justificar la variación de la productividad calculada en el punto anterior. **(0,5 puntos)**

ABAU XULLO 2024

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

Una fábrica de coches produce, en el año $n-1$, 376.200 vehículos. Para ello cuenta con una plantilla de 5.700 trabajadores. En el año n la producción asciende a 408.000 vehículos, siendo el número de trabajadores de 6.000 y con la misma jornada laboral que el año anterior. Teniendo en cuenta esta información, se pide:

- a) Calcule el valor de la productividad de la mano de obra de la empresa en cada uno de los años. **(1 punto)**
- b) Calcule la tasa de variación de la productividad entre esos dos años. **(1 punto)**
- c) Señale al menos dos motivos que puedan justificar la variación de la productividad calculada en el punto anterior. **(0,5 puntos)**

ABAU XULLO 2023

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

Una fábrica de bolsos produce 180.000 bolsos en el año 2021. Para ello cuenta con una plantilla de 1.200 trabajadores. En el año 2022 la producción asciende a 207.900 bolsos, siendo el número de trabajadores 1.260 y con la misma jornada laboral que el año anterior. Teniendo en cuenta esta información, se pide:

- a) Calcule el valor de la productividad de la mano de obra de la empresa en cada uno de los años **(1 punto)**
- b) Calcule la tasa de variación de la productividad entre esos dos años. **(1 punto)**
- c) Señale al menos dos motivos que puedan justificar la variación de la productividad calculada en el punto anterior. **(0,5 puntos)**

XESTIÓN DE ALMACÉN: FIFO/ PMP ABAU XULLO 2024

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

Una empresa que se dedica a la compraventa de combustible dispone a 1 de enero de 1.000 litros valorados a 1,10 euros/litro. A lo largo del mes de enero realiza las siguientes operaciones: el 7 de enero compra 2.500 litros a 1,12 euros/litro; el 10 de enero vende 2.000 litros por 3.000 euros; el 15 de enero compra 2.000 litros a 1,14 euros/litro y el 20 de enero vende 2.500 litros por 3.750 euros.

Se pide:

- a) Elabore la ficha de almacén aplicando el método FIFO. **(1 punto)**
- b) Elabore la ficha de almacén aplicando el método del Precio Medio Ponderado. **(1 punto)**
- c) Teniendo en cuenta la variación de los precios, ¿qué método considera más idóneo? Razone la respuesta. **(0,5 puntos)**

ABAU XUÑO 2022

PREGUNTA 5. Resuelva el siguiente problema:

Una empresa que comercializa puertas está gestionando las existencias de un modelo nuevo de puertas en el mes de febrero, teniendo al inicio del mes unas existencias de 100 puertas a 120€/puerta. Durante el mes se han producido los siguientes movimientos de este producto:

- 7 de febrero: venta de 60 puertas.
- 11 de febrero: compra de 200 puertas a 135€/puerta.
- 21 de febrero: venta de 150 puertas.
- 24 de febrero: compra de 260 puertas a 142€/puerta.

Se pide:

- a. Confeccione la ficha de almacén utilizando el método FIFO **(1 punto)**.
- b. Confeccione la ficha de almacén empleando el método del Precio Medio Ponderado **(1 punto)**.
- c. Comente los resultados de los apartados anteriores **(0,5 puntos)**.