

Ejercicio práctico-test (Puntuación total 50% - 1,25 puntos indivisibles en cada ejercicio)

Contesta solo la respuesta correcta total. Las respuestas incorrectas o incompletas, tendrán una penalización de 0,5 puntos

1. La empresa Parcial, S.A. realiza el día 1 de Marzo una compra de materias primas de 500 Kg. a un precio unitario de 180 € y el día 20 del mismo mes una compra de 800 Kg. a 105 €/Kg. Sus existencias en almacén el día 1 eran de 1.900 € (20 Kg.) y el 31 de 120 Kg.

	VALOR TOTAL CONSUMO MMPP	VALOR EXISTENCIAS FINALES
SEGUN CRITERIO FIFO	123.300	12.600
SEGUN CRITERIO PMP	123.540	123.540 + 102,45 123.540

2. La empresa Medios, S.A. fabrica el producto ALFA, a través de una fase de transformación (F) que soporta un coste de 500.000 €. Su consumo de materias primas, X e Y asciende a 5.000 y 7.000 €, respectivamente, sin contar con el coste de aprovisionamiento que ha sido de 240.000 € para ambas materias primas, repartido en función del importe del consumo. Las únicas existencias iniciales en almacén, pertenecen a productos terminados, cuya volumen alcanza, en total, los 25.000 € (correspondiente a 50 unidades). Al final del período considerado, en almacén quedan 10 unidades de producto terminado; habiéndose vendido, en este periodo considerado, 1.000 unidades a un precio unitario de 1.500 €.

Realiza la representación gráfica del proceso de producción y completa:

COSTE TOTAL DE LAS MMPP CONSUMIDAS EN "F"		COSTE UNITARIO DE PRODUCCIÓN DE "ALFA" EN ESTE PERIODO
MP - X	€ 105.000 105.000	783,33
MP - Y	7000 147.000	

3. Las secciones principales, A y B, de una empresa soportan unos costes primarios de 100 y 200 €, respectivamente. Por su parte, las secciones auxiliares SA1, SA2 y SA3 tienen unos costes de 50, 20 y 45 € de costes, respectivamente. Suponiendo una estructura de interrelaciones:

- SA1 trabaja un 70% para SA2 y un 30% para A.
- SA2 trabaja un 40% para SA3 y un 60% para A.
- SA3 trabaja un 25% para SA2 y un 75% para B.

¿Cuál será el coste total de A y B tras el reparto secundario?:

- a) A = 159,66 € y B = 255,83 €
 b) A = 128,42 € y B = 150,32 €
 c) A = 73,61 € y B = 74,44 €

Repartir 1000 aux 1 - 30
 Repartir 1000 aux 2 - 73,6
 Repartir 1000 sección Aux 3 - 74,4



Contabilidad de Costes

4. La empresa Lagos, S.L. presenta la siguiente distribución primaria de de costes:

	TOTAL	PRODUCTIVAS PRINCIPALES		AUXILIAR	NO PRODUCTIVAS ADMÓN.
		FASE - I	FASE - II	PRODUCCIÓN AUXILIAR	
DISTRIBUCIÓN PRIMARIA	2.000.000 €	550.000 €	800.000 €	60.000 €	590.000 €

La sección auxiliar ha realizado sus servicios a las fases I y II en la siguiente proporción: 40% a F-I, 50% a F-II y 10% a Administración. La unidad de obra sobre la que se reparten los gastos de fabricación es el Kilogramo para F-I y las horas de MOD para F - II. En este periodo, de las 500 horas utilizadas, el producto 1 ha consumido 300 y el producto 2, ha consumido 200. Además, se sabe que, la empresa ha consumido un total de 2.000 Kg. de materias primas. ¿Cuál será el resultado total obtenido en el reparto secundario de costes perteneciente a las fases I y II? ¿Y el coste por unidad de obra de ambas fases? (1 punto)

TOTAL REPARTO SECUNDARIO DE COSTES		COSTE POR UNIDAD DE OBRA DE CADA FASE	
F-I	F-II	F-I	F-II
a) 550.000 €	a) 830.000 €	a) 287,00 €/Kg.	a) 1.600,00 €/h.
b) 564.000 €	b) 820.000 €	b) 275,00 €/Kg.	b) 1.660,00 €/h.
c) 554.000 €	c) 840.000 €	c) 1.148,00 €/Kg.	c) 400,00 €/h.
d) 574.000 €	d) 800.000 €	d) 1.100,00 €/Kg.	d) 415,00 €/h.

ES REQUISITO NECESARIO PARA SER EVALUADO EN ESTE PARCIAL, RESPONDER CORRECTAMENTE A LA SIGUIENTE CUESTIÓN:

Indique brevemente la actividad de la empresa de su trabajo en grupo y represente el gráfico de su proceso de producción, incluyendo el nombre de las materias primas y/o materiales, de las fases de transformación y de los productos finales elegidos.