



**L'examen està format per dos apartats:**

**(A) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR → valor 3/10**

**(B) PREGUNTA PRÀCTICA → LLEGEIX ELS COMENTARIS:**

CAL FER B1 (60% de la nota de l'apartat B) i B2 (40%).

És obligatori contestar el problema sobre el càlcul de costos mitjançant els sistemes de full-costing i direct-costing i fer la valoració d'existències PER UN DELS DOS MÈTODES FIFO o bé PMP.

**L'apartat B val 7/10 de l'examen.**

### **(A) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR**

1.- Hi ha diverses maneres de definir el concepte de producció. Aquest curs ho hem fet desde tres punts de vista: l'econòmic, el tècnic i el funcional-utilitari. En què consisteix cada punt de vista.

2.- Del quadre adjunt:

<b>Fàbrica</b>	<b>Producció unitats</b>	<b>Capital</b>	<b>Mà d'obra</b>	<b>Matèria primera</b>	<b>Energia</b>
A	1000	100	80	140	120
B	1000	50	120	150	80

Calcula la productivitat per a cada fàbrica i de cada factor de producció. Quina de les dues fàbriques té més productivitat global? I respon a la pregunta: quina és la diferència entre producció i productivitat?

3.- Quins són els tres factors productius en que s'han classificat tradicionalment. I en què consisteix cadascún.



### B) PREGUNTA PRÀCTICA

**B.1)** Utilitzant els sistemes de *direct-costing* i *full-costing* calcula el cost de producció i els altres resultats que es demana a la taula corresponent. Respon a la pregunta següent: **PER QUÈ NO OBTENIM EL MATEIX BENEFICI NET AMB TOTS DOS MÈTODES?** [necessito veure els càlculs, sinó hi són no donaré per correcte la resposta]

<b>Enunciat</b>
-----------------

Costos	Producte M	Producte N
Matèries primeres	39.300,00	36.000,00
Mà d'obra secció producció	25.900,00	40.600,00
Costos producció variables	39.400,00	6.400,00

Euros

Percentatge aplicat	63,00%	37,00%
Cost de producció fix	77.900,00	
Cost comercial fix	56.300,00	
Costos administratius	49.700,00	

Euros

Producció	26.500	12.800
Vendes	9.700	13.600
Existències inicials	1.300	6.700
Preu de venda (€/unitat)	15,36	25,78

Unitats

**ES DEMANA emplenar EL QUADRE després d'ESCRIURE els càlculs corresponents**

	Full-costing		Direct-costing	
	M	N	M	N
Cost directe o variable				
Cost indirecte o fix				
Cost unitari				
Ingressos per vendes (I)				
Cost total de producció				
Unitats d'existències finals				
Cost de les existències (finals)				
Cost total de les vendes (II)				
Benefici Brut (I)-(II)				
Cost indirecte o fix				
Benefici Net				

**VALORACIÓ DE LES EXISTÈNCIES PEL MÈTODE FIFO**

CONCEPTE		ENTRADES/COMPRES			SORTIDES/CONSUM/VENDES			EXISTÈNCIES				
Dia	Proveï/client	Quantitat	Preu	Valor	Quantitat	Preu	Valor	Quantitat	Preu	SUBTOTAL	VALOR	
01/01/2013	Exist. Inicials							950	45,98	43.681,00		
20/02/2013	Compra	300	49,36	14.808,00				950	45,98	43.681,00		
								300	49,36	14.808,00	58.489,00	
16/03/2013	Venda				115	45,98	5.287,70	835	45,98	38.393,30		
								300	49,36	14.808,00	53.201,30	
04/04/2013	Venda				1.110	835	45,98	38.393,30				
						275	49,36	13.574,00	25	49,36	1.234,00	1.234,00
								25	49,36	1.234,00		
08/05/2013	Compra	230	50,75	11.672,50				230	50,75	11.672,50	12.906,50	

**VALORACIÓ DE LES EXISTÈNCIES PEL MÈTODE PMP**

CONCEPTE		ENTRADES/COMPRES			SORTIDES/CONSUMS/VENDES			EXISTÈNCIES		
Dia	Proveï/client	Quantitat	Preu	Valor	Quantitat	Preu	Valor	Quantitat	Preu	Valor
01/01/2013	Exist. Inicials							950	45,98	43.681,00
20/02/2013	Compra	300,00	49,36	14.808,00				1.250	46,79	58.489,00
16/03/2013	Venda				115,00	46,79	5.380,99	1.135	46,79	53.108,01
4/04/2013	Venda				1.110,00	46,79	51.938,23	25	46,79	1.169,78
8/05/2013	Compra	230,00	50,75	11.672,50				255	50,36	12.842,28

**ES DEMANA emplenar EL QUADRE després d'ESCRIURE els càlculs corresponents**

	Full-costing		Direct-costing		
	M	N	M	N	
	63,00%	37,00%			
Cost directe o variable	104.600,00	83.000,00	104.600,00	83.000,00	
Cost indirecte o fix	115.857,00	68.043,00			
Cost unitari	8,32	11,80	3,95	6,48	
Ingressos per vendes (I)	148.992,00	350.608,00	148.992,00	350.608,00	
Cost total de producció	220.457,00	151.043,00	104.600,00	83.000,00	
Unitats d'existències finals	18.100	5.900	18.100	5.900	
Cost de les existències (finals)	150.576,29	69.621,38	71.443,77	38.257,81	
Cost total de les vendes (II)	80.695,58	160.483,19	38.287,55	88.187,50	
Benefici Brut (I)-(II)	68.296,42	190.124,81	110.704,45	262.420,50	
Cost indirecte o fix			183.900,00		
Benefici Net	258.421,23		189.224,95		69.196,28
producció - vendes	16.800	-800	16.800	-800	
cost diferència produ.-vendes	139.761,42	-9.440,19	66.312,45	-5.187,50	69.196,28