### 2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

1. Errotenea, S.A. enpresak 2009ko abenduaren azken egunean, hurrengo kontuetan saldo hauek jaso ditu:

Lehengaiak	450	Aplikazio informatikoak	250
Lurrak	100	Makinariaren amortizazio metatua	300
Hornitzaileei aurrerakinak	50	Ekitaldiko emaitza	150 (B)
Hornitzaileak	400	Altxortegia	100
Bezeroak	200	Erreserbak	200
Bezeroen aurrerakinak	100	Aurreko ekitaldietako emaitza	150 (B)
Aplikazio informatikoen amortizazio metatua	50	Makinaria	1200
Kapital soziala	1000		

2010 ekitaldian zehar ondorengo gertaera ekonomiko jaso dira:

- urtarrilaren 1ean enpresako langileek I+G proiektutan garatutako emaitzak aktibatzen dira 50mu-gatik.
- lurrak erosketa 315mu-tan.
- uztailaren 1ean makineria 150mu-tan saltzen da, 200mu-tan kontabilizatuta zegoena. Momentuko amortizazio metatua 30mu-koa zen.
- ekipamendu berria urriaren 1ean 1000mu-gatik erosi.
- urteko lehengaien erosketa 15.000mu-gatik.
- Urteko salmentak: 19.950mu
- abenduaren 31ean 50mu-tan bezeroen narrioa erregistratzen da.
- ekainaren 30ean 400mu-eko mailegua ematen da 5 urtetara, urtebeteko gabealdia edo karentziarekin, amortizazioak urtero ordaintzen dira eta interesak seihilabeteko. Azken hauek %5eko interes-tasarekin kalkulatu behar dira.

— Langileen kostuak: 3.000mu

— Energia kostuak: 500mu

— Garraio kostuak: 425mu

Ibilgetu ukiezinaren amortizazio teknikoa 5 urtetan gauzatzen da, eta ibilgetu materialarena 10 urtetan, eta zergak %25eko tasarekin kalkulatuko dira.

Gainera, 2010eko abenduaren 31an ondoko konturen saldoak ezagutzen ditugu:

— Lehengaiak: 550mu

— Hornitzaileri egindako aurrerakinak: 0mu

— Bezeroen aurrerakinak: 0mu

Bezeroak: 150muAltxortegia: 150muHornitzaileak: 300mu

Zera eskatzen da:

- a) Ordenatu eta orekatu 2009ko abenduaren 31ko balantzea. (Puntu 1)
- b) 2010ko Galdu-irabazien kontua. (1,5 puntu)
- c) 2010ko abenduaren 31ko balantzea. (0,5 puntu)
- d) Definitu eta kalkulatu 2010eko kutxa-fluxu edo cash-flowa. (puntu 1)
- e) Azaldu hurrengo kontuen eta zifren esanahia: Salmentak 19.950, Bezeroak 150, bezeroen narriadura 50. (puntu 1)

2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

19950

# b) Galdu-irabazien kontua:

1. Negozio zifraren zenbateko garbia

a) Salmentak	<b>3</b>		19950
b) Zerbitzugintza			
2. Arinbidean eta buruturik d	auden ekoizkinen		
izakin-aldaketa	transferator data		0
3. Bere aktiborako enpresak lanak	berak egindako		50
I+G			50
4. Horniketak			14900
a) Merkatugaien kontsumoa			500
b) Lehengaien kontsumoa eta b gaiak	oeste kontsumitutako		14900
<ul><li>c) Beste enpresek egindako lar</li><li>d) Merkatugai, lehengai eta bes hondatzea</li></ul>			
5. Ustiapeneko beste sarrera	k		0
<ul><li>a) Alboko sarrerak eta kudeake</li><li>b) Ekitaldiko emaitzari gehitutak subentzioak</li></ul>			
6. Langileen gastuak			3000
a) Soldatak, lansariak eta antze	ekoak		3000
b) Gizarte-zamak			
c) Hornidurak			
7. Ustiapeneko beste gastual	k		925
a) Kanpo-zerbitzuak			
<ul><li>b) Zergak</li><li>c) Merkataritza-eragiketek sortu eta hornidura-aldaketak</li></ul>	utako narrio, galera		
d) Kudeaketa arrunteko beste g	jastuak		925
Ene	ergia		500
Gar	raioa		425
8. Ibilgetuaren amortizazioa			195
Ukiezina			60
	berria kazio informatiko	50.(1/5).(12/12)=	10
	arrak	250.(1/5).(12/12)=	50
Materiala			135
Mal	kinaria zaharra	1000.(1/10).(12/12)+200.(1/10).(6/12)=	110
	kinaria berria	1000.(1/10).(3/12)=	25
9. Ibilgetuari dirulaguntza-eg batzuk	ozketa eta beste		0
10. Hornidura ezkorregiak			50
	eroen narrioa		50
11. Ibilgetuaren hondatzeare besterenganaketen emaitzak	n eta		20
a) Narrioak eta galerak			0
a, mamount du guiorun			•

2011ko urtarrilak 10

	-	-		
ZENAK:		E	SPEZIALITATEA:	
NA:		r	MAILA:	
b) Besterenganaketa-emaitza eta besteak	200	-150-30=	=	
A.1.) USTIAPENEKO EMAITZA (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11)				
12. Finantza-sarrerak				
a) Ondare-bitartekoetako partaidetzetatik				
a1) Taldeko eta elkarkide	etzako	enprese	etan	
a2) Hirugarrenetan				
b) Balio negoziagarri eta beste finantza-bitartekotatik	(			
b1) Taldeko eta elkarkidetzako enpresena				
b2) Hirugarrenena				
<ul><li>13. Finantza-gastuak</li><li>a) Taldeko eta elkarkidetzako enpresekiko zorrengatik</li></ul>				
b) Hirugarrenekiko zorrengatik			400.%5.	(6/12)=
c) Hornidura-eguneratzeagatik  14. Finantza bitartekoetan zentzuzko balioaren aldaketa				
a) Negoziazio-zorroa eta besteak     b) Ekitaldiko emaitzari egotzitako finantza-aktiboak, salmentarako prest badaude				
15. Truke-aldaketak 16. Finantza bitartekoen narrio eta besterenganaketa-emaitza				
a) Narrioak eta galerak				
b) Besterenganaketa-emaitza eta besteak				
A.2) FINANTZA EMAITZA (12+13+14+15+16)				
A.3) ZERGA AURREKO EMAITZA (A.1+A.2)				
17. Mozkinen gaineko zergak				
			Zerga oinarria	900
			Zerga-tasa	25%
	1000	wa	Kuota likidoa	225
<ul> <li>Makinaria</li> </ul>	1000		100	-100
	225	*%45=	101,25	
■ I+G	50	*%50=	25	-25
	- 30	7030	23	100
A.4) ETENGABEKO ERAGIKETEK SORTUTAKO EKITALDIKO EMAITZA (A.3+17)				100
B) ERAGIKETA ETENAK  18. Eragiketa etenek sortutako ekitaldiko emaitza, zergak barne.				
A.5) EKITALDIKO EMAITZA (A.4+18)				

e) Kontuen eta zifren esanahia: Salmentak 19.950, Bezeroak 150, bezeroen narriadura 50.

2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

### a) Balantzea:

	09/12/31	10/12/31		09/12/31	10/12/31
ACTIVO	2000	3000	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2000	3000
ACTIVO NO CORRIENTE	1200	2210	PATRIMONIO NETO	1500	2300
ACTIVO INTANGIBLE	200	190	Capital social	1000	1000
I+D	0	50	Reservas	200	200
Amortización acumulada I+D	0	10	Resultados ejercicios anteriores	150	300
Aplicaciones informáticas	250	250	Resultado ejercicio	150	800
Amortización acumulada aplicaciones informáticas	50	100	PASIVO NO CORRIENTE	0	400
ACTIVO MATERIAL	1000	2020	Préstamos a largo plazo	0	400
Terrenos	100	415	PASIVO CORRIENTE	500	300
Maquinaria	1200	2000	Préstamos a corto plazo	0	0
Amortización acumulada maquinaria	300	405	Proveedores	400	300
ACTIVO CORRIENTE	800	800	Anticipos de clientes	100	0
EXISTENCIAS	500	550			
Materias primas	450	550			
Anticipo proveedores	50	0			
DEUDORES	200	100			
Clientes	200	150			
Deterioro de clientes	0	50			
EFECTIVO	100	150			
Tesorería	100	150			

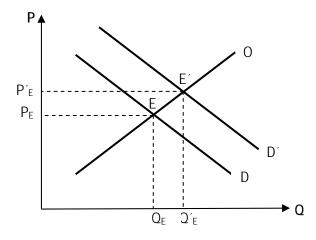
d) 2010eko kutxa-fluxu edo c*ash-flow*aren definizioa eta kalkulalua:

Mozkin garbiari, ekitaldiko amortizazioak eta despoltsapenik eskatzen ez duten gainerako gastuak (arriskuetarako horniduren zuzkidurak, etab.) gehituz lortzen den kopurua.

2011ko urtarrilak 10

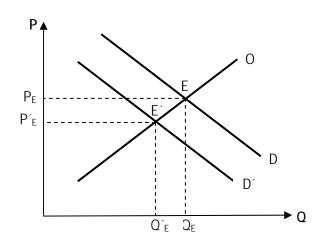
ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

- 2. Hurrengo ondasunen portaera ezagutu nahi da, merkatuko eskaera eta eskaintza kurbena, alegia:
  - a) Gimnasioak: udaberria dator eta gimnasioen zerbitzuen eskaera handitu da, uda hurbiltzen ari da-eta. (Puntu 1)



Con la llegada de la primavera se incrementa la demanda de servicios de gimnasio, desplazándose a la derecha. Se produce un incremento del precio de equilibrio de dicho servicio y un incremento de la cantidad de equilibrio en que se consumirá del mismo.

b) Uda heldu baino lehen *Pepsi*k bere kola lataren prezioa jaitsi egin du, posible al du *Coca-Cola*k lataren prezioa aldatu gabe neguko eskaera maila mantentzea? Zer gertatu beharko litzateke? (Puntu 1)



Como la Pepsi y la Coca-Cola son bienes sustitutos, lo que sucede en el mercado de la Pepsi afecta el mercado de la Coca-Cola. En particular, al disminuir el precio de la Pepsi, aumentará la demanda de ese producto, disminuyendo la de Coca-Cola. Así, la disminución de la demanda, que desplaza la curva hacia la izquierda, produce una disminución del precio de equilibrio de dicho bien y una disminución de la cantidad de equilibrio en que se consumirá el mismo.

2	<b>N</b> 1	1	k	$\sim$	ı	ırt	ŀа	rr	il:	2	k	1	n	١

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

3. Irabazietan dagoen *Aldagarai, S. L.* enpresa, produktu berri baten ekoizpena aztertzen ari da. Produktu horrengatik urtero 300.000€ ordaindu behar ditu patente eta esklusibotasun kontzeptutan. Aurretiaz egindako merkatu ikerketa batean estimatu egin da 100.000 pieza urtean, 6€-tan pieza bakoitza, saldu daitezkeela. Kostu aldakorrak aleko piezaren prezioaren 1/3 izanik, kalkula ezazu lor daitekeen irabazi posible totala. (2 puntu)

Kostu finkoak: k<sub>F</sub>= 300.000€

Saldutako ale kopuru totala: x= 100.000ale Ale baten salmenta prezioa: p= 6€/ale

Kostu aldakorrak aleko: k<sub>AA</sub>= p. (1/3)=2€/ale

M= Sarrerak −  $\Sigma$  kostuak= p.x − ( $k_F$  −  $k_A$ )= p.x − ( $k_F$  −  $k_{AA}.x$ )=600.000 − (300.000 + 200.000)= 100.000€-ko irabaziak egon litezke, baldin estimatutako ale kopurua salduko balitz.

### 4. Teoria:

a) Espainiako eta Alemaniako jaulkipen zorren arteko diferentziala handitzea positiboa da ala negatiboa Espainiarentzako? Zein da arrazoia? (Puntu 1)

Gaur egun, zor publikoaz ari garenean, Europa mailan Alemania da fidagarritasun eta berme handien eskaintzen duen estatua. Eta beraz, bere zorrak eskaintzen duen errentagarritasuna hartzen da erreferentziatzat. Beste estaturen zor publikoak Alemaniarenarekin konparatuko dira. Orduan, 'Espainiako eta Alemaniako jaulkipen zorren arteko diferentziala'z ari garenean, momentuan Espainiaren zorraren eta Alemaniaren zorraren arteko errentagarritasun diferentziaz ari gara.

Diferentziala handitzeak, Espainiar estatuak bere zorrarengatik interes-tasa handiago bat ordaindu behar duela esan nahi du, hots, estatuaren kanpo finantzaketaren garestitzea.

### 2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

1. Martinikorena, S.L. enpresak enpresak 2009ko abenduaren azken egunean, hurrengo kontuetan saldo hauek jaso ditu:

Kapital soziala	1300	Beste hartzekodunak	75
Ekitaldiko emaitza	50 (galerak)	Erreserbak	350
Bezeroen aurrerakinak	25	Merkatal funtsa	140
Bezeroak	400	I+G amortizazio metatua	80
Altxortegia	100	Makinaria	1200
I+G	200	Hornitzaileak	600
Lursailak	540	Beste ekitaldietako emaitza	200 (irabaziak)
Lehengaiak	250	Aplikazio informatikoak	300
Makinaria amort. metatua	240	Aplikazio inform. amort. metatua	60
Beste zordunak	150	Hornitzaileei aurrerakinak	50
		Pertsonalari aurrerakinak	50

Gainera, abenduaren 31ean 500mu-eko mailegua ematen da 5 urtetara, urtebeteko gabealdia edo karentziarekin, amortizazioak eta interesak urtero ordaintzen dira. Azken hauek %5eko interes-tasarekin.

2010 ekitaldian zehar ondorengo gertaera ekonomiko jaso dira:

Urteko salmentak: 15.850
Lehengaien erosketa: 15.000
Lursailen erosketa: 130

• Enpresako I+G departamenduak aurrera eramandako proiektu batek bere fruituak eman ditu, eta enpresan aplikatzen hasiko dira. 50 (uztailak 1).

Kapital sozialaren handitzea: 525

Aplikazio informatikoak erosten dira: 100 (uztailak 1)

Merkatal funtsaren galera: 29

• 2010-12-31an makinariaren narrioa 30mu-koa dela estimatzen da.

Makinaria berriaren erosketa: 400 (urriak 1)

Urteko energia gastuak: 500Urteko garraio gastuak: 170

Ibilgetu ukiezinaren amortizazio teknikoa 5 urtetan gauzatzen da, eta ibilgetu materialarena 10 urtetan, eta zergak %25eko tasarekin kalkulatuko dira.

Gainera, 2010eko abenduaren 31an ondoko konturen saldoak ezagutzen ditugu:: lehengaiak: 200; hornitzaileak: 900; Hornitzaileei aurrerakinak: 100; Beste hartzekodunak: 400; Bezeroak: 600; Pertsonalari aurrerakinak: 100; Bezeroen aurrerakinak: 0; Beste zordunak: 200; Altxortegia: 400.

### Zera eskatzen da:

- a) Ordenatu eta orekatu 2009ko abenduaren 31ko balantzea. (Puntu 1)
- b) 2010ko Galdu-irabazien kontua. (1,5 puntu)
- c) 2010ko abenduaren 31ko balantzea. (0,5 puntu)
- d) Definitu eta kalkulatu 2010eko kutxa-fluxu edo cash-flowa. (puntu 1)

# 2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

45 minutu

# a) Balantzea:

	09/12/31	10/12/31		09/12/31	10/12/31
ACTIVO	3000	3975	PATRIMONIO NETO + PASIVO	3000	3975
ACTIVO NO CORRIENTE	2000	2375	PATRIMONIO NETO	1800	2175
Inmovilizado intangible	500	505	Capital social	1300	1825
I+D	200	400	Reservas	350	350
Amortización I+D	-80	-130	Resultados ejercicios ant.	200	150
Aplicaciones informáticas	300	250	Resultado del ejercicio	-50	-150
Amortización Aplic. Inf.	-60	-125			
Fondo de Comercio	140	140			
Deterioro Fondo Comerc.	0	-30	PASIVO NO CORRIENTE	500	375
Inmovilizado Material	1500	1870	Prestamos L/P	500	375
Terrenos	540	670			
Maquinaria	1200	1600	PASIVO CORRIENTE	700	1425
Amortización maquinaria	-240	-370	Préstamos C/P	0	125
Deterioro maquinaria	0	-30	Proveedores	600	900
			Otros acreedores	75	400
ACTIVO CORRIENTE	1000	1600	Anticipo de clientes	25	0
Existencias	300	300			
Materias primas	250	200			
Anticipo a proveedores	50	100			
Deudores	600	900			
Clientes	400	600			
Anticipo a personal	50	100			
Otros deudores	150	200			
Efectivo	100	400			
Tesorería	100	400			

### 2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

# b) Galdu-irabazien kontua:

1. Negozio zifraren zenbatek	o garbia		15850
a) Salmentak			15850
b) Zerbitzugintza			
2. Arinbidean eta buruturik d	auden ekoizkinen izakin-aldaketa		0
3. Bere aktiborako enpresak	berak egindako lanak		50
I+G			50
4. Horniketak			15050
a) Merkatugaien kontsumoa			
b) Lehengaien kontsumoa eta k	oeste kontsumitutako gaiak		15050
c) Beste enpresek egindako lar	nak		
d) Merkatugai, lehengai eta bes	ste horniketen hondatzea		
5. Ustiapeneko beste sarrera	k		C
a) Alboko sarrerak eta kudeake	ta arruntekoak		
b) Ekitaldiko emaitzari gehitutal	ko ustiapen-subentzioak		
6. Langileen gastuak			0
a) Soldatak, lansariak eta antze	ekoak		C
b) Gizarte-zamak			
c) Hornidurak			
7. Ustiapeneko beste gastua	k		670
a) Kanpo-zerbitzuak			
b) Zergak			
c) Merkataritza-eragiketek sortu aldaketak	utako narrio, galera eta hornidura-		
d) Kudeaketa arrunteko beste g	gastuak		670
	Energia		500
	Garraioa		170
8. Ibilgetuaren amortizazioa			245
Ukiezina			115
	I+G zaharra	200.(1/5).(12/12)=	40
	I+G berria	50.(1/5).(6/12)=	5
	Aplikazio informatiko zaharrak	300.(1/5).(12/12)=	60
	Aplikazio informatiko berriak	100.(1/5).(6/12)=	10
Materiala			130
	Makinaria zaharra	1200.(1/10).(12/12)=	120
	Makinaria berria	400.(1/10).(3/12)=	10
9. Ibilgetuari dirulaguntza-eg	ozketa eta beste batzuk		C
10. Hornidura ezkorregiak			30
	Merkatal funtsaren narrioa		30
11. Ibilgetuaren hondatzeare	n eta besterenganaketen emaitzak		30
a) Narrioak eta galerak			30

### 2011ko urtarrilak 10

	EA:
IZENA: MAILA:	

A.1.) USTIAPENEKO EMAITZA (1	+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11)		-12!
12. Finantza-sarrerak	-		
a) Ondare-bitartekoetako partaid	etzetatik		
а	Taldeko eta elkarkidetzako npresetan		
a	2) Hirugarrenetan		
b) Balio negoziagarri eta beste fir	nantza-bitartekotatik		
b1) Taldeko eta elkarkidetzako	enpresena		
b2) Hirugarrenena			
13. Finantza-gastuak			-25
a) Taldeko eta elkarkidetzako en	oresekiko zorrengatik		
b) Hirugarrenekiko zorrengatik		500.%5=	-25
c) Hornidura-eguneratzeagatik			
14. Finantza bitartekoetan zen	tzuzko balioaren aldaketa		(
a) Negoziazio-zorroa eta besteak			
b) Ekitaldiko emaitzari egotzitako prest badaude	finantza-aktiboak, salmentarako		
15. Truke-aldaketak			(
16. Finantza bitartekoen narrio	eta besterenganaketa-emaitza		(
a) Narrioak eta galerak			
b) Besterenganaketa-emaitza eta	besteak		
A.2) FINANTZA EMAITZA (12+13	+14+15+16)		-25
A.3) ZERGA AURREKO EMAITZA	A (A.1+A.2)		-150
17. Mozkinen gaineko zergak			(
A.4) ETENGABEKO ERAGIKETE EMAITZA (A.3+17)	K SORTUTAKO EKITALDIKO		-150
 B) ERAGIKETA ETENAI	<		
18. Eragiketa etenek sortutako barne.			
A.5) EKITALDIKO EMAITZA (A.4	+18)		-150

c) 2010eko kutxa-fluxu edo c*ash-flow*aren definizioa eta kalkululua:

Mozkin garbiari, urtaldiko amortizazioak eta despoltsapenik eskatzen ez duten gainerako gastuak (arriskuetarako horniduren zuzkidurak, etab.) gehituz lortzen den kopurua.

2010eko kutxa-fluxua= A.1 – (8 + 9 + 10 + 11) = -125 – (-245 – 0 – 30 – 30) = +180

2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

- Aldaiotz, S.A.-en 2008. Urtean 500.000€-ko galerak izan zituzten. Galerarik ez izateko 10.000 ale gehiago saltzea besterik ez zuten, baina merkatuak ez zuen horrenbeste eskatzen. Urte horretako kostu finkoak 2 milioi eurokoak izan ziren, eta aleko kostu aldakorrak 50€-koak.
  - a) Zenbat saldu behar zukeen enpresak milioi bat euro irabazteko? (1 puntu)
  - b) Datorren urterako, produktuan hobekuntzak egiteko asmoz, inbertsio berriak egin nahi dituzte teknologian. Inbertsioak 500.000€-koak izango dira, eta ekoizkinaren prezioa %50ean igoko dute. Salmenten aurreikuspenak %33,33eko jaitsiera erakusten badu, zer nolako emaitzak izango lituzke enpresak? Aleko kostu aldakorrak finko mantentzen dira.

Zer litzateke hobea: inbertsiorik egin ez, salmenta prezioari eutsita, ala 500.000€-ko inbertsioa egin eta prezioak %50 handitu? (puntu 1)

a)

$$M = S - \sum K$$

$$(1) -500.000 = p \cdot x - (2.10^6 + 50 \cdot x) \Rightarrow p - 50 = \frac{1,5 \cdot 10^6}{x}$$

$$(2) 0 = p \cdot (10.000 + x) - (2.10^6 + 50 \cdot (10.000 + x))$$

$$0 = 10.000p + p \cdot x - 2 \cdot 10^6 - 50 \cdot 10.000 - 50x$$

$$0 = 10.000p + (p - 50)x - 2,5 \cdot 10^6$$

(1), (2) 
$$0 = 10.000p + \frac{1.5 \cdot 10^6}{x} \cdot x - 2.5 \cdot 10^6 \Rightarrow p = 100 \text{€}/ale$$

$$M = S - \sum K$$

$$10^6 = 100x - (2 \cdot 10^6 + 50x)$$

$$x = 60.000ale$$

b)

$$M = S - \sum K$$

$$M = 1.5p \cdot \frac{2 \cdot x}{3} - (2 \cdot 10^6 + 500.000 + 50x)$$

M = 500.000€ -ko mozkinak lortuko genituzke makinarian inbertsio berriak eginda, beraz, egingo ez bagenitu mozkinak handiagoak izango lirateke.

### 2011ko urtarrilak 10

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA:

### 3. Teoria:

a) Zer da inflazioa? Zein efektu kaltegarri eragiten ditu inflazioak? (0,5 puntu)

Inflazioa, ondasunen eta zerbitzuen prezioen gorakada orokorra eta etengabea denboran zehar da. 3 ondorio edo efektu kaltegarri ditu:

- 1) Erosteko ahalmena galdu egiten da. Aurreztaile eta pentsiodunen artean du eragin handien.
- 2) Ziurgabetasuna eragiten du. Kontsumitzaileek ez dute ondasun edo zerbitzu batengatik zenbat ordaindu beharko duten, enpresek ez dakite zenbatean saldu ahalko duten beren produktuak etorkizunean ezta zenbatean erosiko dituzten lehengaiak, aurreztaileak beren aurrezkiak 5 edo 10 urteren buru izango duten balioa ez dakite, eta azkenik, sektore publikoak arazoak izango ditu etorkizunean ekipamenduetan eta azpiegituretan egin beharreko inbertsioen zenbatekoa kalkulatzeko.
- 3) Langabeziaren igoera. Izan ere, prezioen gorakadak herrialde baten lehiatzeko gaitasuna txikiagotzen du, eta ondorioz, esportazioak murriztuko dira, beraz, lan-karga txikitu langabezia sortaraziz.
- b) Zergatik esaten da 'aukera kostua' aukeratzeko beharrizana suposatzen duela? Zer aukeratu baina? (0,5 puntu)

Gobernuek, enpresek eta familiek zertan gastatu edo zer ekoiztu aukeratzen dutenean, beste aukera bati uko egiten ari dira. Ekoiztu ahal izateko edo beste gauza bat lortzeko, baztertu behar den aukerari, 'aukera kostua' deitzen zaio.

- c) Zer da 'amortizazioa'? Azaldu itzazu amortizazio mota bi. (0,5 puntu)
  - Amortizazio teknikoa: Ibilgeturik dauden ondasunek, denbora pasa ahala, eta baita ziklo ekonomikoan ematen zaien erabilpenagatik ere, balioa galtzen dute. Amortizazioek fondo bat eratzen dute (amortizazio metatua) behar den momentuan aktibo zaharra aktibo berri batez ordezkatzeko. Beraz, amortizazioen helburua, depreziazio hori ondasunen produkzio kostuan erantsiz, egindako inbertsio horiek berreskuratzearena da.
  - Amortizazio finantzarioa: mailegu bezala lortutako kapitalaren itzultze zatikatua da eta, amortizazio teknikoak ez bezala, diru irteera bat suposatuko du enpresarentzat.
- d) Zein eratan baldintzatzen du errentak eskaera? (Errenta kontzeptua azaldu) (0,5 puntu)

Kontsumitzaile baten errenta edo diru-sarrerak handitzean, normalean gehiago gastatzeko joera izango du, ondasun gehienen (baina ez guztien) eskaera handituz, ondasun normalena hain zuzen. Beraz, ondasun hauen eskaera kurba eskumarantz desplazatuko litzateke.

### 2010eko irailak 7

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

1. 2008.ko abenduaren 31an, Langileria, S.L.L. enpresak saldo kontable hauek aurkeztu ditu:

I+G	200	Makinaria Amort. Met.	120
I+G Amort. Met.	50	Epe laburreko maileguak	100
Epe luzeko maileguak	400	Makinaria	600
Hornitzaileei aurrerakinak	50	Kapital soziala	700
Aurr. ekitald. emaitza	200(+)	Erreserbak	200
Merkatal funtsa	150	Bezeroak	150
Ekitaldiko emaitza	100(+)	Hornitzaileak	100
Bezeroen aurrerakinak	50	Lehengaiak	250
Altxortegia	300	Beste hartzekodunak	50
Lurrak	220	Zenbait zordun	50

Mailegua urtero amortizatzen da 100mu-tan urteko azken egunean, eta egun berean ere %5-eko interesak likidatzen dira.

Amortizazioak: ibilgetu immateriala edo ukiezina 5 urtez , eta ibilgetu materiala material 10 urtez.

2009 urtean zehar hainbat jazoera ekonomiko eman dira, hau da:

- Urteko salmentak: 17.900mu.
- Enpresako pertsonalak aplikazio informatiko bat garatu du eta uztailaren 1ean erabiltzen hasi dira enpresan bertan. 100mu-tan baloratu dute.
- Merkatal funtsaren narriadura: 50mu.
- Makinaria erosketa: 200mu, uztailaren 1ean.
- Urteko lehengaien erosketa: 8.990mu.
- Kapital ekarpen bat egin da 200mu-tan.
- Lur sailen erosketa: 70mu.
- Pertsonal gastuak: 7500mu; energia gastuak: 1000mu; garraio gastuak: 410mu.

# Gainera, abenduaren 31an saldoak hauexek dira:

Lehengaiak	150
Beste hartzekodunak	0
Bezeroak	250
Altxortegia	400
Hornitzaileak	450
Zenbait zordun	0
Hornitzaileei aurrerakinak	0
Bezeroen aurrerakinak	50

### Zera eskatzen da:

- a) Ordenatu, sailkatu eta koadratu 2008.ko abenduaren 31ko balantzea. (1,5 puntu)
- b) 2009.ko galdu-irabazien kontua (zergen kalkulua barne). (2,5 puntu)
- c) 2009.ko abenduaren 31ko balantzea. (1 puntu)
- d) 2009.eko zergak. (puntu 1)

# 2010eko irailak 7

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

# a) Balantzea:

	31/12/2008	31/12/2009		31/12/2008	31/12/2009
AKTIBOA	1800	2000	O. G + PASIBOA	1800	2000
AKTIBO ZIRKULAGAITZA	1000	1200	ONDARE GARBIA	1200	1200
IBILGETU UKIEZINA	300	300	Kapital soziala	700	900
I+G	200	200	Erreserbak	200	200
I+G Amort. Met.	50	90	Aurr. ekitald. emaitza	200	300
Merkatal funtsa	150	100	Ekitaldiko emaitza	100	-200
Aplikazio informatikoak	_	100	PASIBO ZIRKULAGAITZA	300	200
Apl. Inform. Amort. Met.	_	10	Epe luzeko maileguak	300	200
IBILGETU MATERIALA	700	900	PASIBO ZIRKULAGARRIA	300	600
Lurrak	220	290	Epe laburreko maileguak	100	100
Makinaria	600	800	Hornitzaileak	100	450
Makinaria Amort. Met.	120	190	Beste hartzekodunak	50	0
AKTIBO ZIRKULAGARRIA	800	800	Bezeroen aurrerakinak	50	50
IZAKINAK	300	150			
Lehengaiak	250	150			
Hornitzaileei aurrerakinak	50	0			
ZORDUNAK	200	250			
Bezeroak	150	250			
Zenbait zordun	50	0			
ESKUDIRUA	300	400			
Altxortegia	300	400			

# 2010eko irailak 7

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

# b) Galdu-irabazien kontua:

b) Galdu-irabazien ko	ontua:	
1. Negozio zifraren :	zenbateko garbia	17900
a) Salmentak		17900
b) Zerbitzugintza		
2. Arinbidean eta bu	uruturik dauden ekoizkinen izakin-aldaketa	
3. Bere aktiborako e	enpresak berak egindako lanak	100
	Aplikazio informatikoak	100
4. Horniketak		9100
a) Merkatugaien kor	ntsumoa	
b) Lehengaien konts	sumoa eta beste kontsumitutako gaiak	9100
c) Beste enpresek e	egindako lanak	
d) Merkatugai, leher	ngai eta beste horniketen hondatzea	
5. Ustiapeneko best	te sarrerak	
a) Alboko sarrerak e	eta kudeaketa arruntekoak	
b) Ekitaldiko emaitza	ari gehitutako ustiapen-subentzioak	
6. Langileen gastua	k	7500
a) Soldatak, lansaria	ak eta antzekoak	7500
b) Gizarte-zamak		
c) Hornidurak		
7. Ustiapeneko best	te gastuak	1410
a) Kanpo-zerbitzuak	(	
b) Zergak		
c) Merkataritza-erag	giketek sortutako narrio, galera eta hornidura-aldaketak	
d) Kudeaketa arrunt		
,	Energia	1000
	Garraioa	410
8. Ibilgetuaren amo	rtizazioa	120
Ukiezina		50
	I+G	40
	Aplikazio informatikoak	10
Materiala	•	70
	Makinaria	70
9. Ibilgetuari dirulag	guntza-egozketa eta beste batzuk	
10. Hornidura ezkor	-	50
	Merkatal funtsaren narrioa	50
11. Ibilgetuaren hon	ndatzearen eta besterenganaketen emaitzak	
a) Narrioak eta gale	<del>-</del>	
,	a-emaitza eta besteak	
,	EMAITZA (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11)	-180
12. Finantza-sarrera	·	
a) Ondara bitartaka	otoko partoidotzatatik	

a) Ondare-bitartekoetako partaidetzetatik

# 2010eko irailak 7

a1) Taldeko eta elkarkidetzako enpresetan		
a2) Hirugarrenetan		
b) Balio negoziagarri eta beste finantza-bitartekotatik		
b1) Taldeko eta elkarkidetzako enpresena		
b2) Hirugarrenena		
13. Finantza-gastuak		
a) Taldeko eta elkarkidetzako enpresekiko zorrengatik		
b) Hirugarrenekiko zorrengatik	20	
c) Hornidura-eguneratzeagatik		
14. Finantza bitartekoetan zentzuzko balioaren aldaketa		
a) Negoziazio-zorroa eta besteak		
b) Ekitaldiko emaitzari egotzitako finantza-aktiboak, salmentarako prest badaude		
15. Truke-aldaketak		
16. Finantza bitartekoen narrio eta besterenganaketa-emaitza		
a) Narrioak eta galerak		
b) Besterenganaketa-emaitza eta besteak		
A.2) FINANTZA EMAITZA (12+13+14+15+16)	-20	
A.3) ZERGA AURREKO EMAITZA (A.1+A.2)	-200	
17. Mozkinen gaineko zergak	0	
A.4) ETENGABEKO ERAGIKETEK SORTUTAKO EKITALDIKO EMAITZA A.3+17)		
1.0T (1)		
B) ERAGIKETA ETENAK		
18. Eragiketa etenek sortutako ekitaldiko emaitza, zergak barne.		
a.5) EKITALDIKO EMAITZA (A.4+18)	-200	
d) Zergak:		

2010eko irailak 7

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

2. EL PAIS, 2010.eko irailak 5, 'Negocios' eranskina, 5. orrialdea: "Recuperación incierta. La economía española afronta un otoño plagado de riesgos y alguna ventana de oportunidad":

¿Qué puede ir a peor?:

- Un dólar débil.
- Dudas de los inversores sobre la voluntad de ajuste del gobierno; la prima de riesgo en torno a los 200 puntu básicos.

### Zera eskatzen da:

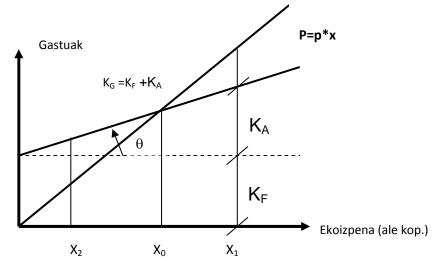
- a) Aurreko berri bakoitzak eragile ekonomiko baten joera bat azaltzen du. Esan zein eragile diren, eta zein kontzepturen adierazle diren. Komenta ezazu berria lerro hauetan: (2 puntu)
- "Un dólar fuerte maximiza la competitividad de la zona euro al resultar más baratas las exportaciones, adicionalmente, ralentiza la recuperación de la economía de EE.UU. que si bien muestra datos consolidados, se ve perjudicada en relación a sus exportaciones.
  - Las caídas del euro aumentan la competitividad de Europa, específicamente de Alemania que es quien ostenta el porcentaje mayor de exportaciones, sin embargo, para las rentas del ahorro, las caídas del euro son muy negativas ya que vuelven las miradas hacia inversiones más fuertes como las materias primas y el dólar."
- "El nerviosismo de los inversores se basa fundamentalmente en que temen que se repita en España lo ocurrido en Grecia. En el caso de España, en cambio, tiene a su favor un nivel de deuda bajo (representaba el 53,2% del PIB en 2009). Pero la previsión de un rápido retorno a un crecimiento significativo, por ejemplo del 2%-3%, parece limitada, afectando las perspectivas de la consolidación fiscal. España debe mejorar su competitividad para que el sector exterior pueda tirar de la economía. Para ello, el proceso de formación de salarios tiene que ser más flexible y así conseguir competir además de en calidad en precios. La segunda amenaza más importante es que la deuda pública española podría aumentar de forma insostenible por el coste de un potencial rescate del Gobierno al sistema bancario. Sobre todo, si los bancos no logran recuperar los préstamos concedidos al sector inmobiliario."

# 2010eko irailak 7

3. Enpresa baten kontribuzio marjina positiboa denean, enpresa irabazietan dagoela esan al daiteke? (2 puntu)

Puntu motela  $(x_0)$ : Ez mozkinik, ezta galerarik ere, daukan ekoizpen kopurua. Puntu honetatik mozkinak agertzen hasten dira:  $x_0 = K_F / (p - K_A)$ 

Aleko kontribuzio-marjina: AKM = p - K<sub>A</sub>



15 minutu

# EKONOMIA ETA ENPRESEN ANTOLAKUNTZA AZTERKETA

# 2012ko maiatzak 24

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

# 1) AZKUBEA, S.L.:

	2010/12/31		2010/12/31
AKTIBO		ONDARE GARBIA + PASIVO	
AKTIBO EZ KORRONTEA		ONDARE GARBIA	
Ibilgetu ukiezina		Kapital Soziala	5200
Aplikazio informatikoak	750	Erreserbak	0
Aplik. Inform. amort. met.		Aurr.ekitaldietako emaitza	
I+G	500	Ekitaldiko emaitza	
I+G amort. met.			
		PASIBO	
Ibilgetu materiala		Pasibo ez korrontea	
Lursailak	500	Epe lab. maileguak	0
Makinaria	5000		
Makinaria amort. met.		Pasibo korriente	
		Epe luz. maileguak	0
AKTIBO KORRONTEA		Hornitzaileak	750
Izakinak		Beste hartzekodunak	250
Lehengaiak	600		
Zordunak			
Bezeroak	250		
Beste zordunak	50		
Kutxako erabilgarria			
Altxortegia	100		

2) 2010 zergak kalkulatu (kreditu fiskal metatuak barne):

# EKONOMIA ETA ENPRESEN ANTOLAKUNTZA AZTERKETA

2012ko maiatzak 24

3)	Maileguaren zenbatekoa kalkulatu:	
4)	2011 ekitaldiko emaitza kalkulatu:	
5)	Azaldu amortizazio teknikoa eta finantza amortizazioa.	

6) ITHURRALDE,S.A. 1995eko ekitaldian jaio zela jakinda, oinarri zerga eta kuota likidoa kalkulatu (kopuruak milaka eurotan).

Urtea	1995	1996	1997	1998
Mozkinak	60	80	200	-100
Oinarri zerga				
Kuota likidoa				

### **EKONOMIA ETA ENPRESEN ANTOLAKUNTZA AZTERKETA**

2012ko maiatzak 24

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	TALDEA:

- 1. AZKUBEA, S.L.-k 2010eko urtarrilaren 1ean sortu eta hasi da lanean makinaria, instalakuntza eta bestelako baliabide berriekin.
  - 1) 2010/12/31 eguneko balantzea osatu. (puntu 1)
  - 2) 2010eko zerga taula kalkula ezazu, jakinik 2010eko zergak 0 direla. (2 puntu)

Amortizazioak: I. Ukiezina 5 eta I.Materiala 10 urte.

Bestalde, 2011ko urtarrilaren 1ean makinaria erosten du 2000mu-tan, eta horretarako, enpresak berak 2010ean lortutako irabaziak eta 2011/01/01 egunean bertan lortutako 5 urtetarako mailegua erabiliko ditu. Maileguaren amortizazioak urtekoak dira eta %4-ko interesarekin.

- 3) Enpresari beharrezkoa zaion finantzazioa kalkula ezazu. (puntu 2)
- 4) 2011ko EBITDA 1068mu-koa bada, kalkula ezazu 2011 ekitaldiko emaitza. (2 puntu)

Zerga tipoa %25koa da eta irabazi guztiak kapitalizatu egiten dira.

- 2. ITHURRALDE, S.A.:
  - 5) Azaldu amortizazio teknikoa eta finantza amortizazioa. (1 puntu)
  - 6) ITHURRALDE,S.A. 1995eko ekitaldian jaio zela jakinda, oinarri zerga eta kuota likidoa kalkulatu (kopuruak milaka eurotan). (2 puntu)

2011ko ekainak 13

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA: ELEKTRONIKA
ZENA:	TALDEA:
Produktu baten prezioaren igoerak, zer no (Lagundu zaitez grafiko batez zure azalpen	olako efektua eragiten du ondasun osagarrietan? Eta ordezkagarrieta nak adierazteko) (2 puntu)
Zein ezaugarri izan behar ditu merkatu bal	utek eraginkorra izan dadin? (puntu 1)

# 2011ko ekainak 13

3) Lizardoia enpresako urteko kostu finkoak 80.000mu dira, eta aleko kontribuzio marjina 40mu. Hasiera batetan 20.000mu-ko mozkinak lortzeko beharrezkoa den ale kopurua ekoiztea aurreikusten badute ere, azkenean mozkin hauek %20 handitzea erabakitzen da.

Zenbat ehunekotan (portzentaia) handitu beharko du hasieran aurreikusitako ale kopuru ekoizpena? (2 puntu)

### 2011ko ekainak 13

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA: ELEKTRONIKA
IZENA:	TALDEA: 31

### 4) Irabia enpresak 2009/12/31ko saldo kontable hauek aurkeztu ditu:

Hornitzaileak	175	Ekitaldiko emaitza (galerak)	400
Kapitala	1100	Aplikazio informatikoak	500
Hartzekodun anitz	100	Lurrak	200
Diruzaintza	200	Makineriaren amortizazio metatua	300
Makineria	1000	Lehengaiak	250
Bezeroak	300	Bezeroen narriadura	25
Erreserbak	300	Langileei emandako aurrerakinak	25
Bezeroek emandako aurrerakinak	25	Aplikazio informatikoen amortizazio metatua	100
Makineriaren narriadura	100	Beste ekitaldiko emaitzak (irabaziak)	200
Hornitzaileei emandako aurrerakinak	50		

Kontu hauetaz gainera, 2009/12/31n 500mu-ko mailegua eskatzen da. Mailegua 5 urtetan amortizatuko da, urte bateko ezaldi batekin. Korrituak %5-ekoak dira. Bai amortizazioak bai korrituak urteko azken egunean ordaintzen dira.

2010. urtean zehar, hurrengo eragiketa ekonomikoak burutzen dira, besteak beste:

- Urteko salmentak: 29.950mu.
- Uztailaren 1ean enpresak berak egindako I+G lanak aktiboratzen ditu: 50mu.
- Martxoaren 31an, makineria saltzen da 200mu-tan. Makineria hau 400mu-tan erosi zen, bi urteko antzinatasuna du eta 100mu-ko narriadura.
- Bezeroen behin betiko galera 35mu-koa da.
- Maiatzaren 1ean, makineria berria erosten da: 600mu.
- Irailaren 1ean lurrak erosten dira: 85mu.
- Lehengaien urteko erosketak: 18.800mu.
- Urteko energia gastuak 630mu, pertsonal gastuak 8000mu eta garraio gastuak 2000mu.
- Kapitalaren handitzea: 200mu.

### Gainera, 2010eko abenduaren 31an hurrengo saldoak ezagutzen dira:

Lehengaiak	150	Langileei emandako aurrerakinak	0
Hornitzaileei emandako aurrerakinak	0	Bezeroek emandako aurrerakinak	50
Bezeroak	600	Hornitzaileak	300
Hartzekodun anitz	50	Diruzaintza	250

Kontutan izan ibilgetu immateriala edo ukiezina 5 urtetan amortizatzen dela, eta ibilgetu materiala 10 urtez. Sozietateen gaineko zerga tasa %25ekoa da.

### Zera eskatzen da:

- a) 2009ko abenduaren 31ko balantzea. (1 puntu)
- b) 2010 ekitaldiko galdu-irabazien kontua. (2 puntu)
- c) 2010 ekitaldiko zergen analisia egin eta kreditu fiskalak kalkulatu. (1puntu)
- d) 2010eko abenduaren 31ko balantzea. (1 puntu)

2011ko ekainak 13

		_		<b> = 0</b>			
	ABIZENAK:				ESPEZIALITATEA: ELEK	TRONIKA	
	IZENA:				TALDEA: 31		
	) d) Balantzeak:						
1	) u) balantzeak.						
			l				1

2011ko ekainak 13

b)	Galdu irabazien kontua:
c) 2	Zergen kalkulua eta kreditu fiskalak

2012ko uztailak 2

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA ETA TALDEA:

1. ANTONINI enpresak, bolada txarra pasa eta gero, azken urteotan 200 m.u.-ko galerak metatu ditu. Galera hauek direla eta, era berean, kreditu fiskalak limiterik gabe eta limitearekin handitu dira, 100 m.u.-tan eta 35 m.u.-tan, hurrenez hurren. Aurten, zerga aurretiko emaitzak 1200 m.u.-koak dira. Halaber, egindako inbertsioak honako hauek izan dira: makinerian 1.000m.u. eta I+G-n 100m.u. (lehenengo aldiz enpresa horretan).

Ondorengo taula betetzea eskatzen da (zerga-tipoa: %30): (2 puntu)

Aurten ordaindu beharreko zerga				
KREDITU FISKALAK				
Aurreko urteetako emaitza negatiboengatik				
<ul><li>Mugagabeak</li></ul>				
<ul><li>Mugadunak</li></ul>				

2. BOMARK enpresak makineria saldu zuen 2010ko irailaren 1ean. Balio kontablea orduan 600-koa zen eta momentu horretan bertan amortizazio metatua 100-koa. Salmenta 300 eurotan gauzatu zen.

Ondoko taula bete ezazu: (puntu 1)

AKTIBOA	2009	2010 (Salmenta ondoren)
Makineria	2000	
Makineriaren amortizazio metatua	500	

Zenbatekoa da ibilgetuaren hondatzearen eta besterenganaketen emaitza (Galdu.iraba	azien kontuko 11.
atala)?	_ (puntu 1)
Zein da makina hori erosi zen data zehatza?	_ (2 puntu)

3. AZPIOLEA enpresak hurrengo saldo kontableak aurkezten ditu bere liburuetan, 2010eko abenduaren 31n (milaka eurotan).

I+Gko Gastuak	120	Bezeroengandik jasotako aurrerakinak	50
Erreserbak	100	Kapital soziala	300
Lurrak	120	Ibilgetu ez-materialaren amortizazioa	30
Hornitzaileak	100	Merkatal Funtsa	20
Ekitaldiko emaitza (mozkinak)	25	Makineria	400
Makineriaren narrioa	50	Ibilgetu materialaren amortizazioa	80
Altxortegia	120	Hornitzaileei egindako aurrerakinak	30
Lehengaiak	150	Bezeroak	200
Beste zordunak	50	Epe luzerako maileguak*	500
Langileriari egindako aurrerakinak	50	Beste hartzekodunak	25

<sup>\*500</sup>ko mailegua, 2010ko abenduaren 31n jasotakoa, , 7 urtetara, %5urteko interesekin eta 2 urteko gabezialdiarekin. Interesak eta amortizazioak urtero urteko azken egunean ordaintzen dira.

2010/12/31.eko balantzea egin ezazu: (puntu 1)

2012ko uztailak 2

Horniduraren kontzeptua azaldu. Narrioaren kontzeptua azaldu. (puntu 1)				
·				

4.

Denbora: 35 minutu

2012ko uztailak 2

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA ETA TALDEA:
Eskaera elastikoaz ari garenean, zertaz ari gara? Zer nola eskaera kurba? (puntu 2)	ako ondasunak izan ohi dute izaera elastikoko
	<del></del>
	P
	_
	_
	_
	_
2. Errentak nola baldintzatzen du eskaera? (Errenta kontze	
-	
3. Defizit/Superabit-a.	
Definitu ezazu: (puntu 1)	
Defizitaren ondorio txarrak azaldu itzazu: (puntu 1)	
Defizit egoera konpontzeko neurri posibleak: (puntu 1)	

Denbora: 25 minutu

2012ko uztailak 6

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA ETA TALDEA:

# EKONOMIA (30 minutu)

1.	Eskaera elastikoaz ari garenean, zertaz ari gara? Zer nolako ondasunak izan ohi dute izaera elastikoko eskaera kurba? (3 puntu)				
	F	<b>o</b>			



2012ko uztailak 6

1. El País. Negocio atala. 2012.ko ekainak 24.

Inflación, ¿amenaza u oportunidad para Europa?

El banco central alemán ha aceptado una cierta relajación de las metas de inflación —del 2% al 2,5%— como parte de un proceso para impulsar la competitividad en la zona euro. Pese a ese exceso interno, Alemania exige al Banco Central Europeo (BCE) que cumpla su mandato único de mantener la estabilidad de precios en la región, para evitar que los estímulos monetarios desemboquen en una escalada inflacionista, El premio nobel de Economía Paul Krugman asegura que con un crecimiento de los precios del 2% en la eurozona, los países periféricos no podrán llevar a cabo el ajuste que se les exige y no son pocos los economistas que apuestan por una mayor inflación como vía para reducir la carga de las deudas nacionales. ¿Es hoy realmente la inflación una amenaza para la economía o, al contrario, deberíamos alentar el crecimiento de los precios? ¿Tiene razón el Fondo Monetario Internacional (FMI) al pedir diferentes metas de inflación entre el norte y el sur de Europa? ¿Qué podemos esperar de los precios? Cuestiones sobre inflación:

- Inflazioaren definizioa eta bere adierazle ekonomikoa zein den eta nola kalkulatzen den adierazi. (2 puntu) Inflazio motak. (puntu 1) Inflazioaren eragina herrialde baten eskari agregatuan. (puntu 1) Artikuluaren azken hiru galderak erantzun itzazu. (3 puntu) 3.

2012ko uztailak 6

BIZENAK:		ES	SPEZIALITATEA:	
ŒNA:		М	MAILA ETA TALDEA:	
BALANTZEAK (30 minutu)				
1. ARRAIOA, S.L. 2011 ekitaldiko l	contuak aurkeztu	ditu. Hurrer	ngo datuak ditugu: (2 puntu)	
Balantzea 2011/12/31:				
AKTIBO KORRONTEA				
Zordunak				
Bezeroak		15000		
Bezeroen narriadura		2500		
2011.ko galdu.irabazien kontua:				
SARRERAK				
Ekitaldiko salmentak	8	850000		
Adierazi zer esan nahi duten goiko				
<ol> <li>ERASOA, S.L. makina bat erret makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz</li> </ol>	eko otsailaren 1e	an. Urte ho	orren bukaeran 300eko narriadu	
makinak 1200tan erosi zen 2010.	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko	an. Urte ho	orren bukaeran 300eko narriadu	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko ri da martxan.	an. Urte ho	orren bukaeran 300eko narriadu	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko ri da martxan.	an. Urte ho	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko ri da martxan. ılkula itzazu:	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko ri da martxan. ılkula itzazu:	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua	eko otsailaren 1e teko kostuak 60ko ri da martxan. ilkula itzazu:  31-12-2010  6000  700	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua Makinariaren narriadura	eko otsailaren 1e eko kostuak 60ko ri da martxan. alkula itzazu:  31-12-2010  6000	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua	eko otsailaren 1e teko kostuak 60ko ri da martxan. ilkula itzazu:  31-12-2010  6000  700	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua Makinariaren narriadura	eko otsailaren 1e eko kostuak 60kori da martxan.  alkula itzazu:  31-12-2010  6000  700  300	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua Makinariaren narriadura Oharra: Amortizazioa 10 urtetan.	eko otsailaren 1e eko kostuak 60kori da martxan.  alkula itzazu:  31-12-2010  6000  700  300	an. Urte ho oak izan dira	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	
makinak 1200tan erosi zen 2010. jasan zuen, eta makina desmuntatz du eta 2011.ko uztailaren 1ean jarr Hurrengo balantze kontuen saldoak ka IBILGETU MATERIALA Makinaria Makinaria Amortizazio Metatua Makinariaren narriadura Oharra: Amortizazioa 10 urtetan. Galdu-irabazien kontuan kalkula ezaz	eko otsailaren 1e eko kostuak 60kori da martxan.  alkula itzazu:  31-12-2010  6000  700  300	an. Urte ho oak izan dira 31-12-20	orren bukaeran 300eko narriadu a. Makina berriak 1500 balio iz	

2012ko uztailak 6

3. AZKUBEA, S.L. 2010 ekitaldian ondoko zerga-taula aurkeztu du: (4 puntu)

ZERGAK 2010	0
Kreditu fiskalak 2010/12/31n:	
<ul> <li>Konpentsatu gabeko aurreko ekitaldietako galerak</li> </ul>	400
<ul> <li>Desgrabazioak limitearekin (45%)</li> </ul>	200
<ul> <li>Desgrabazioak limiterik gabe</li> </ul>	165

2011 ekitaldian zehar ez du inolako inbertsio berririk egiten, ezta langileen kontrataziorik egiten. Zein izango da orduan enpresak ekitaldian lortu dezakeen mozkin maximoa, zergarik ez ordaintzeko dituen kreditu fiskalak ahalik eta gehien aprobetxatuz gero?

a) Ekitaldiko emaitza: (1	(Mozkinak)
---------------------------	------------

b) Taula osatu:

ZERGAK 2011	0
Kreditu fiskalak 2011/12/31n:	
<ul> <li>Konpentsatu gabeko aurreko ekitaldietako galerak</li> </ul>	
<ul><li>Desgrabazioak limitearekin (45%)</li></ul>	
<ul> <li>Desgrabazioak limiterik gabe</li> </ul>	

Oharra: Zerga-tipoa %25koa da.

# KALKULUAK

### 2012ko urtarrilak 27

ABIZENAK:	ESPEZIALITATEA:
IZENA:	MAILA ETA TALDEA:

### Ariketa:

LARESORO, S.L. enpresak 2010eko abenduaren 31ko balantzean ondoko kontuen saldoak aurkeztu ditu:

Hornitzaileak	700	Ekitaldiko emaitza	25 (-)
Kapital soziala	450	Hornitzaileei aurrerakinak	50
Beste hartzekodunak	200	Lursailak	200
Altxortegia	50	I+G-ren amortizazio metatua	100
Makineria	1800	Lehengaiak	250
Bezeroak	125	I+G	500
Erreserbak	300	Langileei aurrerakinak	25
Bezeroen aurrerakinak	300	Makineriaren amortizazio metatua	400
		Aurreko ekitaldietako emaitza	75 (+)

Gainera 500mu-eko mailegu bat eman zioten 2009ko abenduaren 31an 6 urtetarako, urtebeteko gabezialdiarekin, eta urtero urteko azken egunean amortizatu eta egun berean %5eko interesak likidatzen dira.

Bestalde, 2011 ekitaldian zehar ondorengo gertaera ekonomikoak jaso dira:

- Urteko salmentak: 25.000mu.
- Programa informatiko berria garatu dute informatika departamendukoek eta uztailaren 1ean martxan jartzen da. 200mu-ko balio estimatzen zaio.
- Martxoaren 31an 2009ko urtarrilaren 1ean 400mu-tan erosi zen makineria saltzen da 300mu-tan.
- Makineria berria erosten da 500mu-tan eta uztailaren 1ean martxan jarri.
- Lursail berriak erosten dira abenduaren azken egunean 245mu-tan.
- Urtean zehar erositako lehengaiek 14.500mu balio dute.
- Kapital soziala 120mu-tan handitzen da.
- Pertsonal gastuak: 8.000mu.
- Garraio gastuak: 400mu.
- Energia gastuak: 1150mu.

Enpresen irabazien gaineko zerga %25ekoa.

Gainera, abenduaren 31an hurrengo saldoak ezagutzen dira:

Lehengaiak	150	Langileei aurrerakinak	0
Hornitzaileei aurrerakinak	50	Bezeroen aurrerakinak	150
Bezeroak	75	Hornitzaileak	600
Beste hartzekodunak	50	Altxortegia	125

### Honakoa eskatzen da:

- a) 2010eko abenduaren 31ko balantzea. (1 puntu)
- b) 2011ko Galdu-irabazien kalkulua. (2 puntu)
- c) 2011ko abenduaren 31ko balantzea. (1 puntu)
- d) 2011ko abenduaren 31ko Zerga koadroa. (2 puntu)

# 2012ko urtarrilak 27

	ABIZENAK:			ESPEZIALITATEA:			
-	IZENA:				MAILA ETA TALDEA:		
a)	, c) Balantzea:				<u> </u>		
d)	d) Zerga koadroa:						
$\vdash$							
H							

2012ko urtarrilak 27

b)	Galdu-irabazien kontua:

### 2012ko urtarrilak 27

### 2. Ariketa:

# Las grandes empresas le hacen un agujero de miles de millones a Hacienda

"El Confidencial" Carlos Sánchez 26/01/2012

Tiempos duros para la Hacienda pública. Y no sólo por la contracción de la actividad económica. También por la aprobación de cambios fiscales que han **mermado** de forma significativa su capacidad de recaudación.

Una de las normas fue aprobada en diciembre de 2010, y se refiere a la **libertad de amortización** por inversión en activos fijos, y la otra se aprobará en las próximas semanas con ocasión de la reforma del sistema financiero. La reforma bancaria le costará al Fisco 'tres o cuatro mil millones de euros' por **menores ingresos** en el Impuesto de Sociedades. La consecuencia no es otra que una caída en picado de la recaudación. Hacienda ingresa hoy por Sociedades menos que hace una década.

La libertad de amortización la aprobó el anterior Gobierno en el marco de un paquete de ayudas públicas para estimular la inversión y el empleo, y casi un año después el resultado se ha traducido en una caída espectacular de los ingresos públicos. En particular, en la tributación de los "grandes grupos fiscales", cuyos pagos a Hacienda caen a un ritmo del 74,2%. La propia Agencia Tributaria achaca este desplome -las bases imponibles han retrocedido nada menos que un 80%- a la libertad de amortización en activos fijos "no condicionada a la creación de empleo".

El Real Decreto de Ley, aprobado en tiempos de la ex-vicepresidenta **Salgado**, establecía un régimen fiscal de libertad de amortización para las inversiones nuevas del activo fijo afectadas a actividades económicas. El resultado es que la recaudación en Sociedades -en todo caso también afectada por el **desplome** de los beneficios empresariales-, cae un 8.9% hasta noviembre en términos homogéneos. En concreto, hasta los 15.137 millones de euros.

El Impuesto de Sociedades ingresa hoy **la cuarta parte** que el Impuesto sobre la Renta (64.377 millones en los once primeros meses del año pasado). Y apenas una tercera parte de lo que recaudaba en 2007, cuando el 'boom' del ladrillo disparó los ingresos fiscales hasta los 44.823 millones de euros.

# Más deducciones, menores tipos efectivos

Lo paradójico es que al mismo tiempo que aumentaban los beneficios empresariales de forma intensa, crecían las deducciones y desgravaciones fiscales, lo que ha provocado un hecho insólito. El **tipo efectivo** del Impuesto de Sociedades cayó entre 2005 y 2009 nada menos que un 32,2%, según las cifras de la Agencia Tributaria. O lo que es lo mismo, ha pasado de un 24,5% al 16,7%, **casi la mitad** que el tipo nominal. Y eso que formalmente se sitúa en el 30% para las grandes empresas y en el 25% para las pequeñas.

Hoy, el tipo real o efectivo sobre la base liquidable que se paga en el Impuesto sobre la Renta (el 80% de los ingresos corresponde a los asalariados) se sitúa en el 17,6%, incluso **por encima** del aplicado en el impuesto que grava los beneficios empresariales.

El 'agujero' para Hacienda no acaba ahí. El aumento de las **provisiones bancarias** para cubrir la nueva valoración de los activos inmobiliarios provocará una reducción sustancial de los beneficios empresariales y, de manera indirecta, esto también mermará la recaudación del Impuesto de Sociedades.

Las cifras que se barajan sobre el volumen de las provisiones se sitúan entre 40.000 y 50.000 millones de euros, aunque todavía se desconoce de dónde saldrá ese montante. Lo que está hoy sobre la mesa es que una parte salga de su **cuenta de resultados** y otra de sus propias **reservas**.

### 2012ko urtarrilak 27

Según un experto del sector financiero con muchos años en el Banco de España, el saneamiento le puede costar a Hacienda "unos tres o cuatro mil millones de euros", aunque lo más probable que es que se haga en **dos años** para limitar tanto su **impacto fiscal** como sus repercusiones sobre las cotizaciones de los bancos al distribuir menos beneficios. En caso de que las provisiones se hagan contra reservas, su impacto sería **nulo** en términos fiscales.

Pero si alguna entidad entra en pérdidas con el nuevo sistema de provisiones, esos resultados negativos se convertirían en **crédito fiscal.** El efecto negativo, por lo tanto, se concentraría en el primer año, mientras que a medio y largo plazo se iría diluyendo.

Irakurri artikulua eta komenta ezazu hurrengo puntuak:

- 1. Enpresen irabazien gaineko zergak: (2 puntu)
  - a. *LARESORO* ariketan ibilgetu ukiezinaren amortizazioa 5 urtetan edo %20 urtean egin behar da? Eta ibilgetu materiala 10 urtetan edo %10 urtean? Testuan amortizazio portzentajek urtetik urtera aldatzeko askatasuna hitzegiten da, zein eratan eragin dezake honek irabazien gaineko zergetan?
  - b. Inbertsioen gaineko dedukzio fiskalek zein eragin dute azkenean ordaindu beharreko zerga kantitatearengan?
  - c. Zergatik horniduren (provisiones) handitzeak ordaindu beharreko zergetan du eragina?
- 2. Maila makroekonomikoan testuan azaldutako gertakari ekonomikoek zein eragin dute: (2 puntu)
  - a. Estatuaren Kontuetan.
  - b. Zein eratan konpondu daitezke artikuluak aipatzen dituen dirutza desbiderapenak?
  - c. Herrialdearen ekonomian orokorrean.