



Nom \_\_\_\_\_

**L'examen està format per tres apartats:**  
**A) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR → valor 4/10.**  
**B) EXERCICIS → valor 6/10**

### A) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR

#### Tema 4: Producció i distribució

1.- Classifica les activitats empresarials següents dins del seu sector productiu (primari, secundari, o bé terciari):

- Una empresa que fabrica vaixells
- Una empresa que fabrica donuts
- Un hotel
- Una agència de viatges
- Una empresa que cria truites ("truchas")
- Una empresa que envasa enciams.
- Una mina d'or

2.- Respecte a les economies d'escala:

- a) En què consisteixen?
- b) Poden aconseguir-les totes les empreses?
- c) Quina relació hi ha entre la internacionalització de les empreses i aquestes economies?

3.- Una activitat econòmica és la distribució (altres són la producció i el consum). Què s'entén per distribució? Posa'n un parell d'exemples.

4.- Defineix i explica: cost fix i cost variable. Què és el cost total per unitat produïda?. Posa un exemple de cada concepte.

5.- Què és SOCIETAT MERCANTIL? O el que és el mateix, què és una empresa on el titular de l'explotació és PERSONA JURÍDICA? Posa'n un exemple.

6.- Què s'entén per empresa privada i què per empresa pública?

7.- Què és l'actiu d'una empresa?

#### Tema 5: El funcionament del mercat.

8.- Què s'entén per mercat? Quins elements intervenen en el mercat per tal que aquest existeixi?

9.- Què s'entén per bé complementari i què per bé substitutiu? Posa'n exemples. Què s'entén per un bé inferior? Posa'n exemples.

10.- Què s'entén per demanda?

11.- Què s'entén per oferta? Quins són els factors que condicionen l'oferta?

12.- Què s'entén per equilibri del mercat? Representa gràficament aquesta situació.

13.- Si disminueix el preu d'un bé, què passa amb la quantitat demanda d'aquest bé? Dibuixa-ho.

14.- Què li passa a la corba de la Demanda d'un bé anomenat 'A' si puja el preu d'un bé substitutiu seu anomenat 'B'? Dibuixa-ho i posa un exemple.



15.- Què li passa a la corba de la Demanda d'un bé anomenat 'A' si baixa el preu d'un bé complementari seu anomenat 'B'? Dibuixa-ho i posa un exemple.

16.- Què li passa a la corba de la Demanda d'un bé anomenat "A" si es fa més gran la renda de les famílies?. Dibuixa-ho i posa un exemple.

17.- Què li passa a la corba de l'Oferta d'un bé anomenat 'A' si s'incrementa els seus costos de producció?. Dibuixa-ho i posa un exemple.

**B) EXERCICIS**

Exercici 1.- Una empresa fabrica truites (producte acabat). Per fabricar-les emprava oli i ous (matèries primeres). Sabent que el preu de venda al públic (PVP) és d'un 175% sobre el cost total, sabent que tot el que fabrica ho ven, i sabent les dades del quadre, calcula les altres dades que manquen. Fes les operacions que s'entenguin i explica-les.

Costos		Desembre			Gener		
		Cost per unitat produïda (€/unitat)	Unitats produïdes	Total (€)	Cost per unitat produïda (€/unitat)	Unitats produïdes	Total (€)
Variables	Oli	1'40	230		1'50	250	
	Ous	2'50			2'35		
Fixos	Lloguer cuina			150'00			200'00
Cost total							
Ingressos totals							
Beneficis							

Exercici 2.- Llíndar de Rendibilitat o Punt Mort.

- Calcula el resultat (Benefici o pèrdua) que té l'empresa per cada 10 unitats que fabriqui.
- Dibuixa aquest resultat a la gràfica adjunta, tot indicant on hi han pèrdues i on hi han beneficis.
- Calcula el cost unitari que té l'empresa (per cada desena d'unitats produïdes).
- Calcula el cost marginal que té una empresa (per cada desena d'unitats produïdes).
- Digues si són costos marginals creixents o decreixents. I gràficament explica quina forma té la funció. I per què?
- Quin és el punt mort? I quina característica compleix aquest punt?

**[Fes els càlculs que s'entenguin i es puguin llegir].**

Unitats produïdes	0	10	20	30	40	50	60	70	80
Cost	23,76	34,00	43,03	48,31	52,06	54,97	57,34	59,35	61,09
Cost unitari									
Cost marginal									
Ingressos	0	16,00	32,00	48,31	64,00	80,00	96,00	112,00	128,00
Resultat									



### LLINDAR DE RENDIBILITAT

