



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):

- Un locutori de telèfons
- La construcció d'habitatges
- L'ensenyament
- La recol·lecció de taronges
- La fabricació de ceràmica
- La pesca
- Una mina de carbó

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 una empresa individual? O el que és el mateix, què és una empresa on el titular de l'explotació és persona física? 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 incrementa 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 si baixa el preu d'un bé substitutiu? Dibuixa-ho i posa un exemple.



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

16.- Què li passa a la corba de la Demanda si es fa més petita la renda de les famílies?. Dibuixa-ho i posa un exemple.

17.- Què li passa a la corba de l'Oferta si s'incrementa els costos de producció d'un bé?. 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, 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	100		1'50	100	
	Ous	2'50			2'35		
Fixos	Lloguer cuina	150'00			150'00		
Cost total							
Ingressos totals							
Beneficis							

Exercici 2.- Calcula el cost marginal que té una empresa per CADA DESENA d'unitats produïdes si presenta la següent taula de costos. Digues si són costos marginals creixents o decreixents. [Fes els càlculs que s'entenguin i es puguin llegir].

Unitats produïdes	10	20	30	40	50	60	70	80
Cost	34,00	43,03	48,31	52,06	54,97	57,34	59,35	61,09
Cost marginal per desenes produïdes								

Exercici 3.- **REPRESENTA GRÀFICAMENT** i calcula el llindar de rendibilitat (o punt mort) si una empresa presenta les següents dades (a l'eix 'x' van les quantitats i a l'eix 'y' va el preu):

$$\text{Ingressos} = 2 \text{ €/unitat} \cdot \text{unitats venudes} = 2 \cdot q$$

$$\text{Despeses} = 0,5 \text{ €/unitat} \cdot \text{unitats comprades} + 5 \text{ € de despeses fixes} = 0,5 \cdot q + 5$$