Exercicis: el mercat, l'oferta i la demanda

p.profedeeconomia

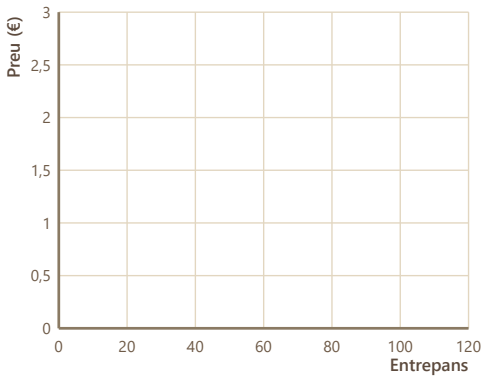
Nom i cognoms | Grup | Data

Es contesta **ací mateix**. En cada exercici de gràfica, posa nom als dos eixos i marca el punt d'equilibri amb una **E**. Els càlculs, escrits.

1 Els entrepans del bar

Aquestes són les quantitats d'entrepans que l'alumnat vol comprar cada dia i les que el bar vol vendre, segons el preu:

PREU (€)	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00
Quantitat demandada	120	100	80	60	40
Quantitat oferida	40	60	80	100	120



a) Quin és el **preu d'equilibri** i la **quantitat d'equilibri**?

b) Si el bar els posa a **3,00 €**, què passa? Calcula l'excés i digues de quin tipus és.

c) I si els posa a **1,00 €**? Quanta gent es queda sense entrepà?

d) Calcula els **ingressos** del bar en els tres casos. Recorda: preu × quantitat venuda, que és sempre la menor de les dues.

Dibuixa les dues corbes a la quadrícula, marca l'equilibri i pinta amb una fletxa la distància de l'excés a 3,00 €.

2 Quina corba es mou i cap a on?

Per a cada canvi al mercat d'entrepans del bar, marca la corba que es desplaça i la direcció. Compte: algun d'aquests **no** desplaça cap corba.

QUÈ PASSA	DEMANDA	OFERTA	DRETA O ESQUERRA
1. Puja el preu de la farina.			
2. Un vídeo del bar es fa viral a l'institut.			
3. Obri una altra parada d'entrepans al costat.			
4. Les famílies retallen la paga setmanal.			
5. El bar compra una planxa que fa el doble d'entrepans en el mateix temps.			
6. L'institut cobra 0,20 € al bar per cada entrepà venut.			
7. Corre la veu que la setmana que ve pujaran de preu.			
8. El bar puja el preu de l'entrepà de 2,00 € a 2,50 €.			

3 Sis titulars

Aplica els quatre passos dels apunts. Escriu què es mou i què li passa al preu i a la quantitat (fes servir ↑, ↓ o =).

TITULAR	CORBA QUE ES MOU	CAP A ON	PREU	QUANTITAT
«La sequera deixa la pitjor collita d'oliva en dècades»				
«Ouigo i Iryo entren a competir amb Renfe en la línia Madrid-València»				
«Una cantant ensenya una ampolla d'aigua i s'esgota en dos dies»				
«La llum i el gas es disparen: fleques i ceràmiques apaguen els forns»				
«Les marques blanques guanyen quota mentre les famílies retallen»				
«Arriba l'onada de calor: les geladeries no donen l'abast»				

4 Quan mana la llei

Torna a la taula dels entrepans de l'exercici 1.

a) La direcció fixa un **preu màxim d'1,00 €** perquè «arriben a tothom». Quants entrepans es vendran? Quanta gent es quedarà sense? Compara-ho amb l'equilibri.

b) I si el preu màxim fora de **2,50 €**? Raona per què.

c) Ara l'AMPA fixa un **preu mínim de 2,50 €** per a «cobrir costos». Què passa? Quin excés apareix i de quant?

d) Escriu la regla general: quan té efecte un preu màxim i quan en té un de mínim?

5 Troba l'error

Totes aquestes frases tenen alguna cosa mal dita. Corregeix-les.

1. «Ha pujat el preu del pa, així que la corba de demanda del pa s'ha desplaçat a l'esquerra.»
2. «Si tothom vol comprar més d'un producte, el preu baixarà.»
3. «Un preu màxim per davall de l'equilibri fa que el producte arribe a més gent.»
4. «L'oferta és la quantitat de producte que hi ha a la botiga.»
5. «Com que ha baixat el cost de la matèria primera, la demanda es desplaça a la dreta.»

6 El teu mercat

Tria un producte que compres tu (un videojoc, unes sabatilles, el pa, un abonament). Explica en cinc línies: qui el demana, qui l'ofereix, i **un canvi** que n'ha fet pujar o baixar el preu aquest any. Digues quina corba s'ha mogut i cap a on.