

# CONVOCATÒRIA D'INCIDÈNCIES

## **Proves d'accés a Cicles Formatius de Grau Superior 2001**

Part específica

**Economia**

## **SOLUCIONS**

**Per accedir a cicles formatius de grau superior:**

- Restauració.
- Animació sociocultural.
- Educació infantil.
- Integració social

**PROVA D'ECONOMIA**  
**CONVOCATÒRIA D'INCIDÈNCIES**  
**SOLUCIONS**

**1.1.-** a/. 1.000.000.US \$ al 5%                       $1.000.000 + 50.000 = 1.050.000 \$$

b/. per a un tipus de canvi de 175 iens/dòlar

175.000.000 iens al 10%     $175.000.000 + 17.500.000 = 192.500.000$  ien

$192.500.000$  ien \* (1 US \$ / 175 ien) = 1.100.000 US \$

Al tipus de canvi actual convé invertir en iens japonesos.

**(1 punt)**

**1.2.-** a/. 1.050.000 \$

b/. tipus de canvi modificat:     $175 + 175 \cdot 8\% = 175 + 14 = 189$  iens/dòlar

$192.500.000$  ien \* (1 US \$ / 189 ien) = 1.018.518 US \$

Cas de modificar-se el tipus de canvi convé invertir en dòlars

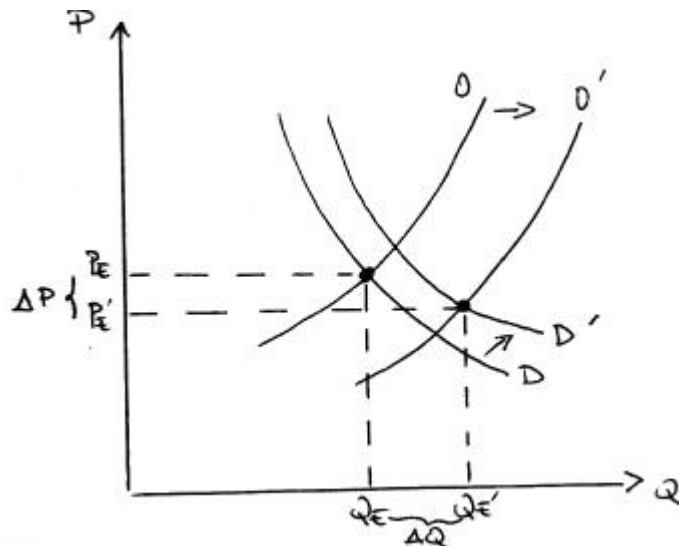
**(1 punt)**

**1.3.-** El concepte de “paritat canviaria” o tipus de canvi, indica el preu d’una moneda expressat en una altra. Així, el preu d’un dòlar és de 175 iens japonesos.

El concepte “depreciació de la moneda” senyala que aquest canvi d’una moneda respecte de les altres es pot anar modificant. Si el seu preu relatiu augmenta diem que “s’aprecia” i si baixa (com a aquest exercici) diem que “es deprecia”.                      **(1 punt)**

**2.1.-** La situació descrita és la d’un desplaçament de la corba d’oferta agregada cap a la dreta, per les millores de la productivitat i de la inversió empresarial. De resultes del creixement econòmic és d’esperar que hi hagi augment de la renda personal dels residents i, per tant, un desplaçament cap a la dreta de la corba de demanda. La representació de les corbes de l’oferta i la demanda hauria de considerar la diferent importància de les variacions de quantitat i preu que ha previst l’informe BBVA.

**(1 punt)**



2.2.- El concepte de “tecnologia” es pot definir des de diferents perspectives. Habitualment es considera que és la combinació de factors productius més adequades donat un determinat estat dels nostres coneixements

El concepte de “productivitat” relaciona el volum de producció aconseguit amb el consum de factor o factors productius utilitzats per a la seva consecució. Aquesta relació pot millorar al llarg del temps amb modificacions de les combinacions de factors  
(1 punt)

2.3.- La macromagnitud que representa millor el conjunt de la producció espanyola, o de qualsevol territori, és el PIB o el PNB. Hi ha tres vies per al càlcul del PIB: la de la producció, la de la renda i la de la demanda. Aquesta última és la més habitual i incorpora la suma dels consums privats, el consum públic, la inversió i el saldo exterior.  
(1 punt)

3.- La funció  $Q = 100 - 1.5.p$  és la de la demanda (pendent negatiu)  
La funció  $Q = 30 + 2.p$  és la de l'oferta (pendent positiu)

3.1.- (2 punts)

Punt del gràfic	Preu	Quantitat demandada	Quantitat ofertada
A	5	92.5	40
B	10	85	50
C	20	70	70
D	25	62.5	80
E	30	55	90

PUNT A.-  $Q = 30 + 2.p$        $40 = 30 + 2.p$        $p = 5$   
 $Q = 100 - 1.5.p$        $Q = 100 - 1.5.5$        $Q = 92.5$

PUNT B.-  $Q = 100 - 1.5.p$        $85 = 100 - 1.5.p$        $p = 10$   
 $Q = 30 + 2.p$        $Q = 30 + 2.10$        $Q = 50$

PUNT C.-  $Q = 100 - 1.5.p$        $70 = 100 - 1.5.p$        $p = 20$   
 $Q = 30 + 2.p$        $Q = 30 + 2.20$        $Q = 70$

PUNT D.-  $Q = 30 + 2.p$        $80 = 30 + 2.p$        $p = 25$   
 $Q = 100 - 1.5.p$        $Q = 100 - 1.5.25$        $Q = 62.5$

PUNT E.-  $Q = 30 + 2.p$        $90 = 30 + 2.p$        $p = 30$   
 $Q = 100 - 1.5.p$        $Q = 100 - 1.5.30$        $Q = 55$

4.1.- Les externalitats del sistema econòmic són:      (0.5 punts)  
d/. Són certes b/ i c/.

4.2.- Quan es desplaçarà la corba de demanda de bicicletes?:      (0.5 punts)  
d/. Totes les anteriors

**4.3.-** Quin agregat pertany a l'agregat macroeconòmic "inversió"? **(0'5 punts)**  
b/. La formació bruta de capital fix

**4.4.-** Els costos marginals són: **(0'5 punts)**  
a/. La variació del cost total en variar la quantitat produïda