

Prova de batxillerat per a l'accés a la Universitat (PBAU)

Economia de l'Empresa

Versió en català

Instruccions generals

1. Emplenau la caràtula amb el número del document d'identitat, nom i cognoms.
2. **ÉS IMPORTANT** que marqueu correctament totes les caselles corresponents al document d'identitat, codi de matèria i opció. La marca ha de quedar com aquesta:

Fixau-vos bé que marcau correctament la fila i la columna corresponents al número que heu de marcar. Un error freqüent és marcar l'1 a la fila 0. Després d'emplenar les caselles del document d'identitat i el codi d'examen, revisau que les heu marcades correctament.

Instruccions per marcar el document d'identitat al full de respostes

	Document	Instrucció								
1	DNI / NIE	Heu de marcar la part numèrica del document. Si el document té menys de 8 dígits numèrics, mirau el punt 3 d'aquesta taula.								
2	Identificadors de més de 8 dígits numèrics	Heu de marcar els primers 8 dígits numèrics del document començant per l'esquerra. Exemple d'identificador: 800A12B7457 <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"><tr><td>8</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>7</td><td>4</td><td>5</td></tr></table>	8	0	0	1	2	7	4	5
8	0	0	1	2	7	4	5			
3	Identificadors de menys de 8 dígits numèrics	Per exemple, si el document té 6 dígits numèrics, heu de marcar 2 zeros començant per l'esquerra i després marcar-ne la part numèrica. Exemple d'identificador: 81A2B745 <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"><tr><td>0</td><td>0</td><td>8</td><td>1</td><td>2</td><td>7</td><td>4</td><td>5</td></tr></table>	0	0	8	1	2	7	4	5
0	0	8	1	2	7	4	5			

3. Indicau a la pàgina 1 el nom de la matèria i marcau-ne el codi, tal com s'indica a la figura:

Codi de la matèria:

207

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Independentment de les preguntes que contesteu, heu de marcar obligatòriament l'opció A, tal com s'indica a la imatge:

Opció / Opción: A

5. Començau a respondre l'examen per la pàgina 2, seguint la numeració i no heu d'escriure fora dels marges superior (per damunt del codi de barres) i inferior (després del peu de pàgina).
6. Si acabau la prova abans que expiri el temps assignat, heu d'aixecar el braç per esperar instruccions.
7. No heu de llevar la grapa del full de respostes.

Instruccions

PART TEÒRICA

L'alumne ha d'eleger 3 preguntes d'entre les 5 que s'ofereixen a l'opció A i les 5 que s'ofereixen a l'opció B. Així doncs, en total, de les 10 preguntes teòriques que s'ofereixen a l'examen, l'alumne n'ha de respondre 3 (cada una val 2 punts).

PART PRÀCTICA

L'alumne ha d'eleger 2 preguntes d'entre les 2 de l'opció A i les 2 de l'opció B. Així doncs, en total, de les 4 preguntes pràctiques que s'ofereixen a l'examen, l'alumne n'ha de respondre 2 (cada una val 2 punts).

El temps màxim per resoldre l'examen és d'una hora i mitja (90 minuts).

OPCIÓ A

PART TEÒRICA:

1. Classificació de les empreses segons la seva grandària, la seva activitat, la zona geogràfica on competeixi l'empresa, la destinació dels beneficis i la propietat del capital. (2 punts)
2. Les multinacionals. (2 punts)
3. L'organització formal i informal en l'empresa (sense organigrames). (2 punts)
4. Enumera i explica breument les fases de l'estudi de mercat. (2 punts)
5. Patrimoni i comptes anuals. (2 punts)

PART PRÀCTICA:

1. L'empresa Eivissa, SA, fabrica bolígrafs i ha de decidir entre comprar o fabricar ella mateixa la tinta dels bolígrafs. A cada bolígraf hi ha 0,4 ml de tinta. El preu de compra d'1 ml de tinta és de 0,60 € i si la fabricàs ella mateixa el cost variable unitari (per 1 ml de tinta) seria de 0,01 € i els costos fixos anuals serien els següents:
 - Cost de personal fix = 2.000 €
 - Amortització de la maquinària = 100 €Si anualment fabrica 10.000 bolígrafs, a quin preu màxim hauria de comprar la tinta a un proveïdor extern per decidir no fabricar-la ella mateixa?

2. La societat Mallorca, SL, presenta a final d'any les partides patrimonials següents:

Aplicacions informàtiques: 2.000 €; clients: 5.400 €; terrenys i béns naturals: 20.000 €; reserves voluntàries: 37.000 €; deutes a llarg termini amb entitats de crèdit: 12.400 €; propietat industrial: 1.000 €; capital: 10.000 €; amortització acumulada immobilitzat material: 800 €; equips per al processament de la informació: 4.000 €; hisenda pública, creditora per conceptes fiscals: 1.200 €; inversions financeres a c/t en instruments de patrimoni: 3.000 €; mercaderies: 10.500 €; instal·lacions tècniques: 5.000 €; proveïdors: 2.400 €; utilitatge: 500 €; deutes a curt termini amb entitats de crèdit: 3.100 €; bancs: 12.300 €; resultat de l'exercici: a calcular.

 - a) Calcula l'import en euros que correspon a la partida patrimonial de resultat de l'exercici i explica'n el significat.
 - b) Elabora el balanç de situació de l'empresa per masses patrimonials.
 - c) Calcula el fons de maniobra (raona-ho).

OPCIÓ B

PART TEÒRICA:

1. Característiques de les societats anònimes. (2 punts)
2. Formes de concentració d'empreses. (2 punts)
3. Àrees funcionals i departamentalització de l'empresa. (2 punts)
4. Marc jurídic: legislació fiscal. (2 punts)
5. Recursos financers propis. (2 punts)

PART PRÀCTICA:

1. Amb les següents partides patrimonials, calcula i interpreta les ràtios de tresoreria, liquiditat i garantia:

Aplicacions informàtiques: 1.200 €; proveïdors: 20.000 €; capital: 4.000 €; clients: 12.000 €; hisenda pública creditora per conceptes fiscals: 5.000 €; organismes de la seguretat social creditors: 1.000 €; mercaderies: 2.500 €; deutes a llarg termini amb entitats de crèdit: 12.300 €; reserva legal: 800 €; resultat de l'exercici (guanys): 14.400 €; construccions: 65.000 €; amortització acumulada immobilitzat material: 18.000 €; reserves voluntàries: 21.000 €; deutors: 8.000 €; bancs c/c: 15.000 €; equips per al processament de la informació: 7.500 €; creditors per prestació de serveis: 15.000 €; caixa: 300 €

2. L'empresa Balears, SL, ha obtingut un premi de loteria per valor d'1.000.000 d'€ i es planteja dues alternatives d'inversió:
 - a. Iniciar un projecte en què es fa una inversió inicial d'1.000.000 d'€, amb una durada de dos anys i uns fluxos nets de caixa de 400.000 € el primer any i 660.000 € el segon any.
 - b. Col·locar el milió d'euros en un fons d'inversió de renda fixa durant dos anys, amb una rendibilitat garantida del 5% anual.

Quina de les dues alternatives és més convenient per a l'empresa segons el criteri de rendibilitat? Justifica la resposta.