

OPCIÓN A

I- RESPONDER BREVENTE A LAS SIGUIENTES CUESTIONES:

- 1- Explicar el significado de los llamados impuestos progresivos y la razón de su existencia. (1 punto)
- 2- Indicar los distintos criterios o formas de fijación del precio de un producto. (1 punto)
- 3- ¿Pueden tener dos empresas un mismo fondo de maniobra y una diferente ratio de liquidez?. Razonar la respuesta. (0,75 puntos)
- 4- ¿Qué se entiende por organización informal de la empresa?. (0,75 puntos)
- 5- Qué quiere decir que el índice de rotación del almacén de materias primas sea 12?. (0,75 puntos)
- 6- ¿En qué se diferencia la responsabilidad de los socios colectivos con respecto a la de los socios comanditarios de una sociedad? (0,75 puntos)

II - La localización empresarial: factores a considerar en los casos de la empresa industrial y comercial. (2,5 puntos)

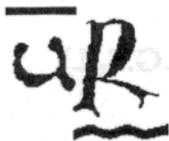
III- Una persona recibe 15.000 unidades monetarias (u. m.) correspondientes al tercer premio de un sorteo realizado en la zona comercial de su ciudad. Entre distintos anuncios, selecciona tres alternativas de inversión de esta cantidad que generan los flujos de caja valorados en unidades monetarias que se expresan en el siguiente cuadro:

INVERSIÓN	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
A	0	19.500	-	-
B	5.000	5.000	5.000	-
C	-1.000	500	500	25.000

A partir de esta información, se pide:

- 1- Ordenar las inversiones por su mayor interés según los criterios de flujo neto de caja medio anual, de plazo de recuperación o *pay-back*, y del valor actual neto (VAN), teniendo en cuenta en este caso una tasa de valoración o actualización del 10%.
- 2- Indicar la inversión que preferiría realizar, justificando la respuesta.
- 3- Calcular la tasa interna de rentabilidad (TIR) de la inversión A. Explicar el significado de este criterio de valoración de inversiones y diferenciarlo del criterio VAN.

(2,5 puntos)



UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

Pruebas de Aptitud para el Acceso a la Universidad (L.O.G.S.E.)

Curso 2002/2003

Convocatoria Junio/Septiembre

ASIGNATURA: ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

OPCIÓN B

I- RESPONDER BREVENTE A LAS SIGUIENTES CUESTIONES:

- 1- Explicar en qué consiste el ciclo de vida de un producto e indicar sus fases principales. (1 punto)
- 2- Diferenciar las uniones temporales de empresas de las agrupaciones de interés económico. (1 punto)
- 3- ¿En qué se diferencia la rentabilidad económica de la rentabilidad financiera? (0,75 puntos)
- 4- ¿Cuáles la función del Registro Mercantil? (0,75 puntos)
- 5- ¿Cuál es el nominal de una letra comercial con vencimiento de 90 días que ha sido descontada al interés simple anual del 10%, proporcionando un valor líquido de 663 u.m.? (0,75 puntos)
- 6- Explicar en qué consiste la situación patrimonial de quiebra y representarla esquemáticamente. (0,75 puntos)

II - Indicar las distintas variables en las que se puede basar la acción comercial de una empresa, y desarrollar las decisiones y acciones a adoptar sobre comunicación y promoción. (2,5 puntos)

III- El puente de una pequeña localidad va a ser reparado durante el próximo año. En su lugar, se ha decidido realizar el transporte diario de vehículos por medio de una pequeña embarcación que únicamente podrá trasladar un vehículo en cada viaje. El ayuntamiento va a realizar un concurso público para decidir quien asumirá la prestación de este servicio, solicitando a la empresa concesionaria el pago de 3.000 unidades monetarias (u.m.) y exigiendo que, como máximo, el precio que esta concesionaria podrá cobrar por el traslado de cada vehículo será 7 u. m. La empresa deberá adquirir una embarcación (que quedará inservible después de realizar esta actividad) que supone un coste de 12.000 u. m. La realización de cada traslado generará un coste variable unitario estimado en 2 u.m.

Se pide:

- 1- ¿Cuántos traslados de orilla a orilla será preciso realizar a lo largo del año para que la empresa concesionaria no obtenga pérdidas?
- 2- ¿Cuál será el resultado obtenido si se transportan una media de 10 vehículos al día?
- 3- Representar gráficamente el resultado del punto anterior.
- 4- ¿Qué precio debería solicitar la empresa concesionaria al ayuntamiento para obtener un beneficio de 10.550 u.m., si se considera que el número medio de vehículos diariamente transportados realmente será 7?

(2,5 puntos)