**Apellidos** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Nombres** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1)** ¿Cuál de las siguientes fórmulas describe correctamente el costo del capital accionario?

A) CPPC = (Wd)(Rd)(1-Tc)+(Ws)(RS) B) RS = RM + β x (RF – RM) C) RS = RF − β x (RM – RF)

D) RS = RF + β x (RF – RM) E) RS = RF + β x (RM − RF)

**2)** Pizza Hut está considerando un proyecto, financiado solo con acciones, que tiene el mismo riesgo que la firma. El proyecto tiene una TIR del 14.89%. La empresa tiene una Beta de 1.34, los bonos de la Tesorería de los Estados Unidos rinden 4.33% y el mercado tiene una prima de riesgo de 8.71%. Este proyecto \_\_\_\_\_ debería aceptar porque el costo de capital es \_\_\_\_\_%.

A) se; 10.20 B) se; 14.85 C) se; 16.00 D) no se; 10.20 E) no se; 16.00

**3)** Una empresa que se financia solo con patrimonio debería aceptar cualquier proyecto independiente financiado solamente por acciones cuando el proyecto tiene:

A) riesgo similar al actual de la firma. B) menos riesgo que el actual de la firma. C) una TIR menor al costo del capital accionario. D) una TIR mayor al costo del capital accionario. E) un retorno por encima de la Tasa Libre de Riesgo.

**4)** ¿Cuál de los siguientes argumentos es correcto si los mercados financieros son eficientes?

A) Los precios de las acciones toman un promedio de 24 horas en ajustarse a nueva información.

B) Si Usted escucha un anuncio de alguna compañía y toma una posición en el Mercado en los siguientes 20 minutos Usted ganará una tasa de retorno anormal.

C) Las empresas solo pueden vender sus títulos sobrevalorados si engañan a los inversionistas.

D) Los inversionistas deberían esperar recibir tasas de rendimiento normales.

E) Los inversionistas ganarán, en promedio, menos que la tasa normal de rendimiento.

**5)** Asuma que los mercados de capital son eficientes. Si Usted investiga una acción e identifica un patrón en su precio:

A) Ud. Podrá tener ganancias anormales por un período extendido de tiempo.

B) ese patrón existirá por cierto tiempo pero luego desaparecerá rápidamente.

C) Ud. Puede demorarse en aprovechar la oportunidad pues sabe que esta estará disponible por unos días.

D) el patrón desaparecerá rápidamente. E) Ud. Debería tener ganancias anormales pues el patrón debe repetirse en títulos similares.

**6)** Las cuentas contables de Kerch son:

Capital Común (Valor Par $0.50) $165,320

Superávit de Capital $2,876,145

Utilidades Retenidas $2,370,025

TOTAL $5,411,490

La empresa tiene\_\_\_\_\_\_\_\_ acciones en circulación y las vendió a un precio promedio de \_\_\_\_\_\_\_\_\_

A) 165,320 ; $9.20 B)330,640 ; $0.50 C) 165,320 ; $16.37 D) 330,640 ; $9.20 E) 330,640 ; $16.37

**7)** Bledsloe Inc. tiene 150,000 acciones de capital autorizadas, de las cuales se han emitido 100,000. El Directorio ha votado para emitir la mayor cantidad de acciones posibles sin tener que recurrir a la aprobación de los accionistas. ¿Cuántas acciones se podrán emitir?

A) 0 B) 50,000 C) 100,000 D) 150,000 E) unlimited

**8)** Katie es Gte. De Finanzas de BTX. Si tiene en mente el bienestar de los accionistas, mantendrá la estructura de capital que logre:

A) minimizar valor de mercado de la deuda. B) maximizar el valor de mercado de la firma. C) minimizar el valor en libros de la deuda. D) maximizar el valor de mercado de la deuda. E) maximizar el valor en libros de la deuda.

**9)** Es lógico que los accionistas no acepten proyecto con VAN>0 cuando:

A) los retornos del proyecto se deben compartir con los acreedores. B) el retorno neto a los accionistas es positivo.

C) el beneficio para accionistas es menor que lo que les toca invertir.

D) la firma pudiera entrar en bancarrota justo después que termina el proyecto. E) las posibilidades de bancarrota exceden el 50%.

**10)** Interiores Modernos Inc. tiene un flujo esperado de $47,000 si el próximo año el negocio es bueno, y de $31,000 si es pobre. Hay 40% de probabilidad de un buen año. La empresa deberá pagar capital más intereses de una deuda por un total de $35,000 al final del año, y este será su último año de operaciones. Los accionistas pueden esperar recibir \_\_\_\_\_ al final del año y los acreedores \_\_\_\_\_.

A) $4,800; $32,600 B) $4,800; $35,000 C) $12,000; $32,600 D) $12,000; $35,000 E) $16,000; $35,000

**OPCIONAL 11)** Si usted pudiera reemplazar las clases de Finanzas Corporativas lo haría por:

a. clases de cocina b. clases de golf c. clases de windsurf d. teme responder por miedo a represalias

e. Jamás cambiaría Finanzas Corporativas, el profesor es muy divertido (esta es la respuesta correcta)