

1.-Una empresa, por necesidades de financiación, acude a la entidad financiera ALFA para llevar a cabo una operación de descuento sobre un pagaré de clientes. El plazo de vencimiento es de 6 meses. El tipo de interés es del 10% anual. Si recibe por el pagaré 9.500 € de efectivo y no hay comisiones sobre la operación. Determine: a) El nominal del pagaré (1,5 puntos); b) ¿Qué tipo de financiación representa? (0,5 puntos).

2.- La sociedad Analítica Espacial S.A. desea ampliar sus inversiones permanentes. Para su financiación decide efectuar una ampliación de capital mediante la emisión de nuevas acciones. El capital antes de la ampliación es de 2.000.000 de euros y consta de 400.000 acciones. Se emiten 80.000 acciones nuevas a la par. Un antiguo accionista y titular de 16.000 acciones desea acudir a la ampliación de capital. Se pide:

a.¿Cuántas acciones nuevas podrá suscribir en función de las antiguas que ya posee y cuál sería su coste? (1 punto).

b.¿Qué se entiende por derecho de suscripción? (1 punto).

3.- La sociedad anónima UNASA desea ampliar su capacidad productiva. Para financiar la nueva inversión decide efectuar una ampliación de capital mediante la emisión de nuevas acciones. El capital antes de 1ª ampliación es de 10 millones de: euros y consta de 20.000 acciones, las cuales cotizan en Bolsa a 800 euros por acción. Se emiten 10.000 acciones nuevas a la par.

El Sr. Rodríguez, antiguo accionista y titular de 5.000 acciones, desea acudir a la ampliación de capital.

Se pide:

a) ¿Cuántas acciones nuevas podrá suscribir en función de las antiguas que ya posee y cuál sería su coste?

b)¿Qué se entiende por derechos preferentes de suscripción? (1 punto)

4. Una Sociedad Anónima posee un capital social de 100.000 euros repartidos entre 80.000 acciones. La empresa ha decidido emitir 20.000 acciones nuevas a un precio igual al valor nominal de cada acción. Un accionista que posee actualmente 500 acciones desea acudir a la ampliación.

a) ¿Cuál será el capital social de la empresa una vez llevada a cabo la ampliación? (1 punto).

b) ¿Cuántas acciones nuevas podrá suscribir el accionista y a qué precio podrá adquirirlas? (1 punto).

5. La empresa BBB con un capital social de 600.000 euros formado por 60.000 acciones, dispone de unas reservas de 1.200.000 euros. Por acuerdo del consejo de administración deciden aumentar el capital en 30.000 nuevas acciones que se emiten a la par, es decir por su valor nominal, y se desembolsan en su totalidad. El consejero delegado pide que se le facilite la siguiente información:

a) Valor del derecho preferente de suscripción (1 punto).

b) ¿Cuántos derechos necesitaría adquirir un nuevo accionista para comprar una acción (0,5 puntos) y ¿cuál sería el precio total que tendría que pagar por esa acción? (0,5 puntos).

6. Una empresa presenta al descuento dos letras de cambio el día 30 de septiembre con un valor nominal de 6.000 euros cada una. El vencimiento de las dos es el día 30 de noviembre, el banco cobra una comisión fija por cada letra de 10 euros y el efectivo percibido ha sido de 11.820 euros por la totalidad de la remesa. Año comercial de 360 días.

a) Calcule el tipo de descuento anual que el banco le ha aplicado a esta empresa (1 punto).

b) Explique qué tipo de financiación supone para la empresa

7- Los derechos corrientes de cobro, documentados formalmente en letras de cambio, pueden ser utilizados por las empresas para conseguir tesorería sin esperar a su vencimiento, mediante la llamada operación de descuento de efectos. La empresa AAA SL dispone en su cartera de dos letras de cambio. La primera por un valor nominal de 2.000 euros y vencimiento el 26 de mayo del presente año. La segunda por un valor nominal de 3.000 euros y vencimiento el 20 de junio de este mismo año. El tipo de descuento pactado con la entidad financiera es del 10 % anual, cobrando una comisión del 1% sobre el nominal. El día 20 de marzo decide descontar la remesa formada por los dos efectos en su banco. Considere que los meses tienen 30 días y el año 360 días. Con la información anterior:

a) Calcule el efectivo que abonará el banco en la cuenta corriente de AAA al descontar esta remesa (1 punto).

b) Comente qué ocurre si al presentarla al cobro, el cliente no paga al banco, en la fecha del vencimiento del efecto (1 punto).

8. La empresa NORTE, S.A., dedicada a la elaboración de juegos para los teléfonos móviles, se encuentra en fase de crecimiento. Ante la necesidad de nuevas inversiones, se plantea realizar una ampliación de capital de 50.000 acciones con un valor de emisión de 4 euros /acción. La situación de la empresa, antes de la ampliación, es la siguiente: capital social 600.000 euros; reservas 400.000 euros; número de acciones 200.000.

Partiendo de la información anterior se pide:

a) Valor nominal (V_n) de las acciones (0,5 puntos). b) Valor de las acciones (V_a) antes de la ampliación (0,5 puntos). c) Valor de las acciones después (V_d) de la ampliación (0,5 puntos). d) Valor del derecho (V_{dho}) preferente de suscripción (0,5 puntos).

9. La empresa Tiempos Mejores necesita liquidez y se plantea llevar a cabo una operación de descuento comercial con el banco con el que trabaja. Descuenta una letra a 180 días de un nominal de 30.000 euros. El tipo de interés que le aplica la entidad financiera es del 8% anual.

a) Calcule el importe efectivo que ingresa la empresa en caja (1 punto).

b) Explique qué tipo de financiación representa esta operación (1 punto).

10. La sociedad Progreso S.A. desea ampliar su capacidad productiva. Para su financiación el consejo de administración decide efectuar una ampliación de capital mediante la emisión de nuevas acciones. El capital social, antes de la ampliación, asciende a 200.000 euros repartido entre 40.000 acciones, las cuales cotizan en Bolsa a 9 euros por acción. Se emiten 10.000 acciones nuevas a la par. Un antiguo accionista y titular de 200 acciones desea acudir a la ampliación de capital. Calcule: a) La cifra de capital social objeto de esta ampliación (0,5 puntos). b) ¿Cuántas acciones nuevas podrá suscribir en función de las antiguas que ya posee y cuál sería el coste de las acciones adquiridas? (0,5 puntos). c) El probable valor de mercado de las acciones después de la ampliación y comente cómo se resarce el antiguo accionista de las consecuencias de esta ampliación (1 punto). Solución: