

Finanzas

Guía de Ejercicios #1

colored rectanglewhite rectangle for text on coverGuía de Ejercicios No.1

# Resuelva 6 de los siguientes ejercicios, el #7 es de ineludible cumplimiento.

No. 01. Nassau Corporation, una pequeña empresa que vende yates, vendió uno en $120,000 en el año calendario que acaba de terminar. Originalmente Nassau compró el yate en $78,000. Si bien la empresa pagó en su totalidad el yate en el transcurso del año, aún debía cobrar al cliente los $120,000 al final del año. Determine el rendimiento de la empresa bajo los enfoques contable y financiero durante el año, elabore el Estado de Resultados y el Estado de Flujo de Efectivo, respectivamente.

No. 02. Worldwide Rugs es un importador de alfombras ubicado en Estados Unidos, que revende sus productos de importación a minoristas locales. El año pasado Worldwide Rugs importó $2.5 millones en alfombras de todo el mundo, todas las cuales se pagaron antes de ser enviadas. A la recepción de las alfombras, el importador las revendió inmediatamente a minoristas locales en $3 millones. Para dar tiempo a sus clientes minoristas de revender las alfombras, Worldwide Rugs les otorgó un crédito. Antes del final del año, Worldwide Rugs había recaudado el 85% de sus cuentas por cobrar.

a) ¿Cuál es la utilidad contable que Worldwide Rugs generó en el año?

b) ¿Tuvo Worldwide Rugs un buen año desde el punto de vista contable?

c) ¿Cuál es el flujo financiero en efectivo que Worldwide Rugs produjo en el año?

d) ¿Tuvo Worldwide Rugs un buen año desde el punto de vista financiero?

e) Si el patrón actual persiste, ¿cuál es su expectativa para el éxito futuro de Worldwide Rugs?

No. 03. Las fiestas de fin de año en Yearling, Inc., son famosas por su extravagancia. La administración ofrece la mejor comida y el mejor entretenimiento para agradecer a los empleados su arduo trabajo. Durante la planeación del festejo de este año, surgió un desacuerdo entre el personal del tesorero y el del contralor. El personal del tesorero argumenta que la empresa cuenta con poco efectivo y que podría tener problemas para pagar sus cuentas durante los meses siguientes; solicita que se hagan recortes al presupuesto para la fiesta. El personal del contralor considera que cualquier recorte es injustificado, ya que la empresa sigue siendo muy rentable.

¿Pueden ambas partes tener razón? Explique su respuesta.

No. 04. Lo han designado tesorero por un día en AIMCO, Inc. AIMCO desarrolla tecnología para videoconferencias. Un gerente de la división de satélites le ha pedido que autorice un gasto de capital por un monto de $10,000. El administrador afirma que este gasto es necesario para continuar con un proyecto grande diseñado para usar satélites que permitan la transmisión de videoconferencias en cualquier parte del planeta. El administrador admite que el concepto de satélite ha sido superado por los recientes adelantos tecnológicos en telefonía, pero considera que AIMCO debe continuar con el proyecto. Su razonamiento se basa en el hecho de que ya se han invertido $2.5 millones en este proyecto durante los últimos 15 años. Aunque el proyecto tiene pocas oportunidades de ser viable, el administrador cree que sería una pena desperdiciar el tiempo y el dinero ya invertidos.

# *Use el análisis de costos y beneficios marginales para tomar la decisión de si se debe autorizar o no el gasto de $10,000 para continuar con el proyecto.*

# No.05. Comparaciones de pasivos Merideth Harper invirtió $25,000 en la Southwest Development Company. La empresa se declaró en quiebra recientemente y tiene 60,000 en deudas por pagar. Explique la naturaleza de los pagos que debe realizar la señora Harper, si es que debe hacerlos, en cada una de las siguientes situaciones.

# La Southwest Development Company es una propiedad unipersonal que pertenece a la señora Harper.

# La Southwest Development Company es una sociedad a partes iguales entre la señora Harper.y Christopher Black.

# La Southwest Development Company es una corporación.

# No. 06. Flujos de efectivo. Para Jane es normal planear, supervisar y evaluar su posición financiera usando flujos de efectivo durante un periodo determinado, por lo general de un mes. Jane tiene una cuenta de ahorros, y su banco presta dinero al 6% anual mientras que ofrece una tasa de inversión a corto plazo del 5%. Los flujos de efectivo de Jane durante agosto fueron los siguientes:

# Table Description automatically generated with medium confidence

# a) Determine el total de los flujos de entrada y salida de efectivo de Jane.

# b) Determine el flujo de efectivo neto en el mes de agosto.

# c) Si existiera un déficit, ¿cuáles son las opciones que tendría Jane?

# d) Si existiera un superávit, ¿cuál sería una estrategia prudente para ella?

# No. 07. PROBLEMA ÉTICO ¿Qué significa decir que los administradores deben maximizar la riqueza de los accionistas “sujetándose a normas éticas”? ¿Qué consideraciones éticas podrían incluirse en las decisiones que den como resultado flujos de efectivo y precio de las acciones más bajos de lo que se obtendría si no se hicieran esas consideraciones?

# No. 08. Gastos por intereses versus gastos por dividendos Michaels Corporation espera que sus utilidades antes de intereses e impuestos sean de $40,000 en este periodo. Considerando una tasa impositiva ordinaria del 40%, calcule las utilidades después de impuestos de la empresa y las ganancias disponibles para los accionistas comunes (utilidades después de impuestos más dividendos de acciones preferentes, si es que las hay) en las siguientes condiciones:

# a) La empresa paga $10,000 en intereses.

# b) La empresa paga $10,000 en dividendos de acciones preferentes.