

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Comenzado en | lunes, 18 de marzo de 2024, 10:30 |
| Estado | Terminados |
| Finalizado en | lunes, 18 de marzo de 2024, 11:07 |
| Tiempo empleado | 37 mins 24 segundos |
| Calificación | 100.00 de un total de 100.00 |

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Erica trabaja en un departamento de cuentas por pagar. Ha intentado convencer a su jefe de que tome el descuento con las condiciones de crédito de 3/10, 45 neto que ofrece la mayoría de los proveedores, pero su jefe argumenta que renunciar al descuento del 3% es menos costoso que un préstamo a corto plazo al 14%. Calcule el costo de no aprovechar el descuento por pronto pago. Expréselo en % con dos decimales, pero sin poner el símbolo.

Respuesta:



Pregunta 2

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Cierta empresa posee dos proveedores potenciales casi idénticos. Sin embargo, le ofrecen diferentes condiciones de crédito cada uno. El proveedor A: 1/20, 60 netos. El proveedor B: 3/10, 55 netos. El costo de renunciar al descuento para el proveedor A es: (expreselo en forma de porcentaje con 2 decimales pero no coloque el símbolo %).

Respuesta:



Pregunta 3

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Cierto fabricante solicita un préstamo de \$50,000.00 a una tasa de interés anual del 20% durante ocho meses. Si el interés sobre el préstamo se paga por anticipado. ¿Cuánto será la tasa de interés efectiva? Proporcione su respuesta con dos decimales y en forma porcentual pero sin el símbolo de %.

Respuesta: 15.38

**Pregunta 4**

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Una empresa obtuvo un préstamo bancario de 10,000 dólares a 120 días a una tasa de interés anual del 15%, pagadera al vencimiento. Calcule la tasa efectiva a 120 días sobre el préstamo. Use año de 360 días. Indique su respuesta en forma porcentual pero sin colocar el símbolo de porcentaje. Use dos decimales.

Respuesta: 5.00

**Pregunta 5**

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Una empresa obtuvo un préstamo bancario de 10,000 dólares a 120 días a una tasa de interés anual del 15%, pagadera al vencimiento. Con año de 360 días calcular la tasa efectiva anual de este préstamo, asumiendo que se renueva cada 120 días a lo largo del año bajo las mismas condiciones y circunstancias. Indique su respuesta en forma porcentual pero sin colocar el símbolo de porcentaje. Use dos decimales.

Respuesta: 15.76



Pregunta 6

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Una institución financiera realizó un préstamo de descuento de 15,000 dólares durante un año a un interés del 10%, requiriendo un saldo de compensación equivalente al 15% del valor nominal del préstamo. Determine la tasa efectiva anual relacionada con este préstamo. Asuma que la empresa mantiene actualmente 0 dólares en depósito en la institución financiera.

Proporcione su respuesta con dos decimales y en forma porcentual pero sin el símbolo de %.

Respuesta: 11.76

**Pregunta 7**

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Cierta empresa posee dos proveedores potenciales casi idénticos. Sin embargo, le ofrecen diferentes condiciones de crédito cada uno. El proveedor A: 1/20, 60 netos. El proveedor B: 3/10, 55 netos. El costo de renunciar al descuento para el proveedor B es: (expreselo en forma de porcentaje con 2 decimales pero no coloque el símbolo %).

Respuesta: 25.09



Pregunta 8

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Una empresa desea tomar en préstamo Q 80,000 de un banco usando sus cuentas por cobrar como garantía. La política del banco es aceptar como colateral cualquier cuenta que se pague normalmente dentro de un plazo de 30 días al término del período de crédito, siempre que la edad promedio de la cuenta no sea mayor que el período promedio de pago del cliente. Las cuentas por cobrar de la empresa, sus edades promedio y el período promedio de pago de cada cliente se presenta en la siguiente tabla. La empresa extiende condiciones de 30 días netos.

| Cliente | Cuentas por Cobrar | Edad promedio de la Cuenta | PPP del cliente |
|---------|--------------------|----------------------------|-----------------|
| A | Q 20,000 | 10 días | 40 días |
| B | 6,000 | 40 | 35 |
| C | 22,000 | 62 | 50 |
| D | 11,000 | 68 | 65 |
| E | 2,000 | 14 | 30 |
| F | 12,000 | 38 | 50 |
| G | 27,000 | 55 | 60 |
| H | 19,000 | 20 | 35 |

Calcule el monto en quetzales de las cuentas por cobrar aceptables que la empresa tendría como colateral. Indíquelo con dos decimales y sin colocar ninguna dimensional.

Respuesta: 80000

**Pregunta 9**

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Cierto fabricante solicita un préstamo de \$50,000.00 a una tasa de interés anual del 20% durante ocho meses. Si el interés sobre el préstamo se paga al vencimiento. ¿Cuánto pagará la empresa en concepto de intereses? Proporcione su respuesta con dos decimales sin ninguna dimensional.

Respuesta: 6666.67



Pregunta 10

Correcta

Puntúa 10.00 sobre 10.00

Una empresa desea tomar en préstamo Q 80,000 de un banco usando sus cuentas por cobrar como garantía. La política del banco es aceptar como colateral cualquier cuenta que se pague normalmente dentro de un plazo de 30 días al término del período de crédito, siempre que la edad promedio de la cuenta no sea mayor que el período promedio de pago del cliente. Las cuentas por cobrar de la empresa, sus edades promedio y el período promedio de pago de cada cliente se presenta en la siguiente tabla. La empresa extiende condiciones de 30 días netos.

| Cliente | Cuentas por Cobrar | Edad promedio de la Cuenta | PPP del cliente |
|---------|--------------------|----------------------------|-----------------|
| A | Q 20,000 | 10 días | 40 días |
| B | 6,000 | 40 | 35 |
| C | 22,000 | 62 | 50 |
| D | 11,000 | 68 | 65 |
| E | 2,000 | 14 | 30 |
| F | 12,000 | 38 | 50 |
| G | 27,000 | 55 | 60 |
| H | 19,000 | 20 | 35 |

Calcule el monto en quetzales de las cuentas por cobrar aceptables que la empresa tendría como colateral. Indíquelo con dos decimales y sin colocar ninguna dimensional.

Respuesta: 80000

