

Aufgabe Finanzierungsvorteil und Effektivverzinsung IKSTK2203

Die Möbli Lux GmbH kauft bei ihrem Lieferanten die in der folgenden Eingangsrechnung angeführten Rohstoffe:

Holz Pflügler GmbH				
Ihr Holzgroßhandel in Ingolstadt				
<small>Holz Pflügler GmbH, Mühlbecker Ring 22, 18825 Ingolstadt</small>				
Möbli Lux GmbH Bessemerstraße 78 12103 Berlin	Eingegangen am: 21.09.20X7	Mitarbeiterin: Gabriela Findrich Rechnungsdatum: 20.09.20X7 Lieferdatum: 20.09.20X7 Rechnungsnummer: 1455 Steuernummer: 56/789/123 456 Telefon: +49 (0)841 123456 E-Mail: info@holzpfugler.de		
Rechnung				
Pos.	Artikelbezeichnung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
1	Furnierholzplatte Eiche Standard	300 Stück	100,00 €	30.000,00 €
2	Furnierholzplatte Buche Standard	200 Stück	70,00 €	14.000,00 €
Nettorechnungsbetrag				44.000,00 €
+ 19 % Umsatzsteuer				8.360,00 €
Bruttorechnungsbetrag				52.360,00 €
Zahlungsbedingungen: Zahlbar innerhalb von 7 Tagen mit Abzug von 3 % Skonto oder 21 Tage ohne Abzüge.				
Geschäftsführung: Henriette Richter, Registergericht Ingolstadt HRB 1147 Internet: www.holzpfugler.de, E-Mail: info@holzpfugler.de Steuernummer: 56/789/123 456, Umsatzsteueridentifikationsnummer: DE123456987 Bankverbindung: Geschäftsbank Ingolstadt AG, IBAN DE09 111 1234 0012 3456 88, BIC INGBA2333333				

1. Sie sind Mitarbeiter der Möbli Lux GmbH und fragen sich, ob es günstiger ist auf den Skontoabzug zu verzichten und die Rechnung erst nach 21 Tagen zu begleichen, oder am letzten Tag der Skontofrist noch eben schnell mit Skontoabzug zu überweisen. Gehen Sie bei Ihrer Überlegung davon aus, dass Sie den Geldbetrag für die rechtzeitige Begleichung der Rechnung durch Aufnahme eines kurzfristigen Kredites mit einem Jahreszinssatz von 15% finanzieren.
2. Berechnen Sie die Effektivverzinsung des Skontos nach der Überschlagsmethode und nach der exakten Methode.