

LF11-LS07 Monatszinsen und Tageszinsen berechnen

Hinweise für die Lehrkraft:

Die Schülerinnen und Schüler benötigen einen Taschenrechner sowie einen Stift zur Bearbeitung der „Papierübungen“.

Verlaufsplan							
Unter- richts- phase	Phase der vollstän- digen Hand- lung	Handeln		Sozial-/Akti- onsform	Binnen-differen- zierung	Material, Medien	Hinweise
		Schülerinnen und Schüler (SuS)	Lehrkraft (LK)				
Einstieg		Ein Schüler bzw. eine Schülerin trägt die Situation laut vor.		impulssetzend Plenum		Situationsbeschreibung (Text)	
Erarbeitung	Informieren <i>Was soll ge- tan werden, was ist das Ziel?</i>	erfassen und analy- sieren die Situation und die Aufträge, ver- schaffen sich einen Überblick	berät, steht für Fra- gen zur Verfügung	Partnerarbeit	Hilfe zu Auftrag 1 Hilfe zu Auftrag 2 Hilfe 1 und Hilfe 2 E-Mail		
	Planen <i>Wie ist vorzu- gehen, um das Ziel zu erreichen?</i>	planen ihre Vorge- hensweise	berät, unterstützt bei Bedarf	Partnerarbeit			
	Entscheiden <i>Welcher Ar- beits-/Lö- sungsweg wird gewählt? Welche Mate- rialien etc. werden ver- wendet?</i>	entscheiden sich für eine Vorgehensweise	berät, unterstützt bei Bedarf	Partnerarbeit			
	Durchführen	ermitteln die Monats- zinsen	berät, unterstützt bei Bedarf	Partnerarbeit			
	Kontrollieren	kontrollieren ihr Er- gebnis mittels einer H5P-Übung					

Verlaufsplan							
Unter- richts- phase	Phase der vollstän- digen Hand- lung	Handeln		Sozial-/Akti- onsform	Binnen-differen- zierung	Material, Medien	Hinweise
		Schülerinnen und Schüler (SuS)	Lehrkraft (LK)				
	Durchführen	ermitteln die Tages- zinsen	initiiert Gruppenar- beit	Partnerarbeit			
	Kontrollieren	kontrollieren ihr Er- gebnis mittels einer H5P-Übung					
	Durchführen	formulieren eine E- Mail an die Vorge- setzte		Partnerarbeit			
	Kontrollieren	vergleichen ihre E- Mail mit der E-Mail ei- nes anderen Partner- teams		Gruppenarbeit			
Reflexion und Vertie- fung	Bewerten	bewerten ihr Han- deln, füllen Feed- backbogen aus	initiiert Bewer- tung/Reflexion Klärt evtl. Fragen	Plenum		H5P-Übungen „Papierübungen“	
	<i>Was wurde gut gemacht? Was kann zu- künftig besser gemacht wer- den?</i>	bearbeiten Übungen	berät, unterstützt bei Bedarf	Einzelarbeit			

Lösungshinweise:

 Senden	Von:	azubi@saleno.de
	An:	PetraFrisch@saleno.de
	Cc:	
	Betreff:	Auflistung der Tages- und Monatszinsen (Verzugszinsen)

Sehr geehrte Frau Frisch,

Sie baten mich um eine tagesaktuelle Übersicht über offene Rechnungsbeträge und anfallende Verzugszinsen.

Diese sehen wie folgt aus:

Kunde	Kundennummer	Rechnungs-betrag	fällig/im Rückstand seit	Formel	Verzugszins
Hannes Schmidt	541/5648	785,95 €	4 Monaten	$Z = \frac{785,95 \text{ €} \cdot 5 \cdot 4}{100 \cdot 12}$	13,10 €
Ursula Koczinski	081/5879	1.456,95 €	8 Monaten	$Z = \frac{1.456,95 \text{ €} \cdot 5 \cdot 8}{100 \cdot 12}$	48,57 €
Philipp Moser	889/7318	126,99 €	2 Monaten	$Z = \frac{126,99 \text{ €} \cdot 5 \cdot 2}{100 \cdot 12}$	1,06 €
Bettina Sancho	087/5487	558,75 €	14.9.-23.11. = 69 Tage	$Z = \frac{558,75 \text{ €} \cdot 5 \cdot 69}{100 \cdot 360}$	5,35 €
Helene Weber	568/1224	1.258,00 €	29.06.-23.11. = 144 Tage	$Z = \frac{1.258,00 \text{ €} \cdot 5 \cdot 144}{100 \cdot 360}$	25,16 €

Bei Fragen können Sie sich gern an mich wenden.

Mit freundlichen Grüßen

Azubi