

Name:

Arbeitsplan Prozent- und Zinsrechnung

29.10.2023

Niveau	Kompetenzen Ich kann...	Wissen	Quizze/ Spiele	Aufgaben	✓
★	... Prozente grafisch, als Dezimalzahl, Bruch und Prozentschreibweise darstellen .	💡 Gesichter einer Zahl 	Quartett 	 49/2; 50f/6;14 Aufgabenkarte	
★	... die Grundbegriffe Prozentwert, Prozentsatz und Grundwert erklären und zuordnen.	💡 Grundbegriffe 	Domino 	Pixelbild P1	
★	... einen Prozentstreifen zu einer Situation anfertigen oder zuordnen.	💡 Prozentstreifen 		 Handy Akku  Textaufgaben zu Prozenten sortieren	
★	... Prozentaufgaben berechnen mit Prozentstreifen, Minitabelle oder Rechnung.	💡 Prozentaufgaben   	Prozentspiel 	 Aufgabenkarte  Klammerkarten	
★	... kann einfache Prozentaufgaben im Kopf rechnen.	💡 bequeme Prozentsätze	Mafia Spiel 	 53/5 56/8 59/5	
★	... Streifen- und Kreisdiagramme anfertigen.	💡 Grafische Darstellungen  		Aufgabenkarten  49/2; 50/8  56/5; 57/17	
K1	Zeit für den ersten Kompetenztest.				
★★★	... Textaufgaben zur Prozentrechnung lösen.			 Textaufgaben lösen  Aufgabenkarten	
★★★	... prozentuale Änderungen berechnen.	💡 Proz. Erhöhung und Abnahme    	Prozentspiel 	 65/6;7;11  67/4  68/6;8;11	

Name:

Arbeitsplan Prozent- und Zinsrechnung

29.10.2023

Niveau	Kompetenzen Ich kann...	Wissen	Quizze/ Spiele	Aufgaben	✓
★★	... die Begriffe Rabatt, Skonto, Brutto, Netto und Mehrwertsteuer erklären und Aufgaben dazu berechnen.	💡 Wichtige Begriffe aus dem Alltag		65/8;9 68/7 70/14 Aufgabenkarten	
★★	... die Begriffe Zinsen, Kapital und Zinssatz erklären und Aufgaben dazu rechnen.	💡 Zinsen, Kapital, Zinssatz   		74/2;1;3	
K2	Zeit für den zweiten Kompetenztest.				
★★★★	... Prozentaufgaben mithilfe der Grundformel berechnen.	💡 Grundformel   		Aufgabenkarten	
★★★★	... Zinsen für beliebige Zeiträume berechnen.	💡 Zinsen für Bruchteile eines Jahres 💡 Zinseszins  		77/3;4 79/2;3	
★★★★	... komplexe Textaufgaben zur Prozentrechnung lösen.			60/6;12;13 65/12 71f/8;10;13 75/10 77/5 79/4	
K3	Zeit für den dritten Kompetenztest.				
	... mein Wissen unter Beweis stellen.	Stelle dein neues Wissen kreativ dar. Erstelle bspw. ein Begriffsnetz, eine Mindmap, eigene Aufgaben, ein Quiz oder werde selber kreativ.			