

Liebe Schülerinnen und Schüler,

ich hoffe, euch allen geht es gut und dass ihr gesund bleibt.

Ihr habt das Thema Zinsen schon richtig gut bearbeitet. Wir machen diese Woche zum Abschluss noch den Ausgangstest im Buch. In den Wochen darauf werden wir Wiederholungen von dem ganzen Schuljahr machen.

Je nachdem, ob ihr den Zinswert, das Kapital oder den Prozentsatz berechnen müsst, wendet ihr eine bestimmte Formel an (die stehen unten alle noch einmal zur Übersicht..

Schickt mir bitte die Ergebnisse an meine Emailadresse: Irina.fritzsche@kks-langenselbold.de

Schreibt mir auch, wenn ihr (oder auch eure Eltern) Fragen habt.

Aufgabe	Tipps/Erklärungen	Erledigt?
Buch S. 82	Ausgangstest 1 (alle Aufgaben außer Nr. 8)	
Hier sind die drei Formeln		
Beispiele:	$K = \frac{Z \cdot 100}{p\%}$ <p>Das Kapital ist gesucht.</p> $Z = \frac{K \cdot p\%}{100}$ <p>Der Zinswert ist gesucht.</p> $p\% = \frac{Z \cdot 100}{K}$ <p>Der Prozentsatz ist gesucht.</p> <p>Beachtet: Manchmal muss man den Zinswert ausrechnen und dann zu dem Kapital dazuaddieren. Zum Beispiel wenn man ein Sparkonto hat, wofür man Zinsen bekommt.</p> <p>Wenn man sich Geld bei der Bank leiht, muss man Zinsen bezahlen. Das heißt man muss den Betrag zurückzahlen, den man ausgeliehen hat und auch die Zinsen.</p> <p>Manchmal muss man aber auch den Zinswert ausrechnen und dann vom Kapital abziehen. Zum Beispiel wenn man einen Rabatt bekommt. Dann muss man weniger bezahlen, als der ursprüngliche Preis war.</p>	