

M**Zins und Rabatt****L**

Zuerst Formel, dann Ausrechnung! Im Satzsatz Ergebnis mit Sorte doppelt unterstreichen!

1. Am Rabatttag der Woche hat die Mutter Fr. 4.80 eingespart und nun noch Fr. 91.20 bezahlt. Wieviel Prozente Rabatt wurden ihr gewährt? (Saubere Aufstellung links, Zahlen einsetzen rechts!)

5 %

2. Eine Heizölfirma gewährt im Sommer 9 % Rabatt. Ein Kunde muss für eine solche Bestellung Fr. 1456.- - bezahlen. Wieviel hat er gespart? (Die 13er - Reihe könnte weiterhelfen!)

Fr. 144.- -

3. Ein Kapital bringt bei einem Zinssatz von $4 \frac{3}{4}$ % einen Jahreszins von Fr. 57.- -. Wie hoch ist das Kapital?

Fr. 1'200.- -

4. Berechne die Anzahl der Tage bis Ende Jahr!

- | | |
|-----------------|--------------|
| a) 5. März | 295 d |
| b) 7. Juni | 203 d |
| c) 23. August | 127 d |
| d) 12. Dezember | 18 d |

5. Ein Kapital von Fr. 2000.- - liegt vom 5. März bis 23. August zu $4 \frac{1}{2}$ % an Zins. Berechne den Marchzins.

Fr. 42.- -

6. Eine Steuerschuld von Fr. 6000.- - müsste am 30. 9. bezahlt werden. Der Schuldner zahlt erst am 13. Oktober. Das Steueramt berechnet einen Verzugszins von 6 %.
- Wieviel muss der Schuldner zahlen?

Zeit: **13 d**

Fr. 6013.- -