

Stoffgebiete für die 2. Schularbeit

(Di. 22.12.2015)

1) PROZENTRECHNUNGEN

- Berechnen des **Prozentsatzes** p – Darstellung mit dem **Prozentkreis**
- Berechnen der **Prozentwertes** W
- Berechnen des **Grundwertes** G
- Anwendungen der Prozentrechnung

2) EINFACHE ZUSCHLAGSKALKULATION :

- Berechnen des **Bruttoverkaufspreises**
(mit vorgegebener Tabelle)

3) UMSATZSTEUER (UST), BRUTTOPREIS, NETTOPREIS

- **Preisreduktionsberechnungen** (Preisdifferenz, Prozentsatz)
- **Rabatt**
- **Skonto**

4) KREIS UND KREISTEILE

- **Kreis**, (d , A , u)
- **Kreissektor** (K , A , **Kreisbogen** b , u)
- **Kreisring** (A , u)

5) QUADRAT (INKREIS, UMKREIS)

- **Konstruktion**
- Flächeninhalt des Quadrates
- **Diagonale** des Quadrates berechnen
- Flächeninhalt und Umfang des Inkreises
- Flächeninhalt und Umfang des Umkreises
- **Prozentsatzberechnungen** (z.B. Inkreisfläche bezüglich A_{Quadrat} , ...)

Viel Erfolg!