

# Mathe-Training

Name

Klasse

## Prozentrechnung querbeet

Teammitglieder

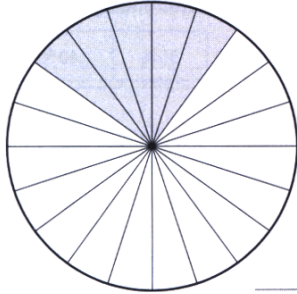
Datum

V18-03-30

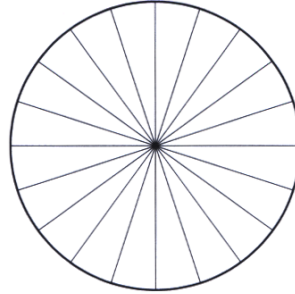


### 1 Prozentanteile darstellen ☹️ 😐 😊

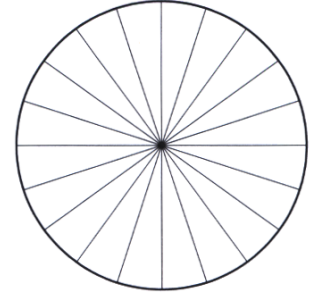
Wie viel Prozent der Kreisfläche sind gefärbt?



Färbe 20% der Kreisfläche.



Färbe 65% der Kreisfläche.



### 2 Bruch in Prozent schreiben ☹️ 😐 😊

Schreibe in Prozent.

$$\frac{85}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Schreibe in Prozent.

$$\frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Schreibe in Prozent.

$$\frac{18}{40} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

### 3 Den Prozentwert W berechnen ☹️ 😐 😊

Berechne den Prozentwert W.  
75% von 120 l

\_\_\_\_\_

Berechne den Prozentwert W.  
39% von 250 l

\_\_\_\_\_

Berechne den Prozentwert W.  
83% von 82,4 a

\_\_\_\_\_

### 4 Den Prozentsatz p% berechnen ☹️ 😐 😊

Berechne den Prozentsatz p%.  
88 € von 400 €

\_\_\_\_\_

Berechne den Prozentsatz p%.  
16 € von 80 €

\_\_\_\_\_

Berechne den Prozentsatz p%.  
8 € von 125 €

\_\_\_\_\_

### 5 Den Grundwert G berechnen ☹️ 😐 😊

Berechne den Grundwert G.  
20% von G sind 30 cm.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Berechne den Grundwert G.  
60% von G sind 120 €.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Berechne den Grundwert G.  
15% von G sind 13,5 cm.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 6 Prozentrechnung in Sachaufgaben anwenden ☹️ 😐 😊

Auf eine Bestellung von 1200 € erhält Frau Meyer 8% Rabatt. Wie viel € Rabatt erhält sie?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

18 von 40 geprüften Rädern müssen beanstandet werden. Wie viel Prozent werden beanstandet?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Auf eine Bestellung von 1220 € erhält Frau Meyer 12% Ermäßigung. Wie viel € muss sie bezahlen?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_