



GN: Prozent M 7 (C)

Mathematik Prozent M 7

Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:

① **Gib folgende Anteile in Prozent an.**

/ 6

Führe Nebenrechnungen auf einem Schmierblatt durch!

a) $\frac{25}{100} =$

c) $\frac{7}{10} =$

e) $\frac{12}{50} =$

b) $\frac{3}{5} =$

d) $\frac{4}{5} =$

f) $\frac{16}{20} =$

② **Gib folgende Prozentsätze in Bruchschreibweise an.**

/ 9

Kürze so weit wie möglich. Führe Nebenrechnungen auf einem Schmierblatt durch!

a) 35% =

c) 50% =

e) 26% =

b) 30% =

d) 24% =

f) 65% =

③ **Fülle die Tabelle aus und ergänze die fehlenden Werte.**

/ 6

Kürze so weit wie möglich. Führe Nebenrechnungen auf einem Schmierblatt durch!

Bruch	$\frac{1}{4}$			$\frac{8}{25}$
Prozentsatz		55%		
Dezimalzahl			0,15	

④ **Unterstreiche den Grundwert blau, den Prozentwert rot und den Prozentsatz grün.**

/ 2

- a) Von 15 Lernpartnern haben 12 einen Scooter.
b) Bei einem Konzert waren 80% aller Karten verkauft. Es waren genau 5950 Zuschauer.





GN: Prozent M 7 (C)

Mathematik Prozent M 7

⑤ Was soll berechnet werden? Grundwert, Prozentwert oder Prozentsatz?

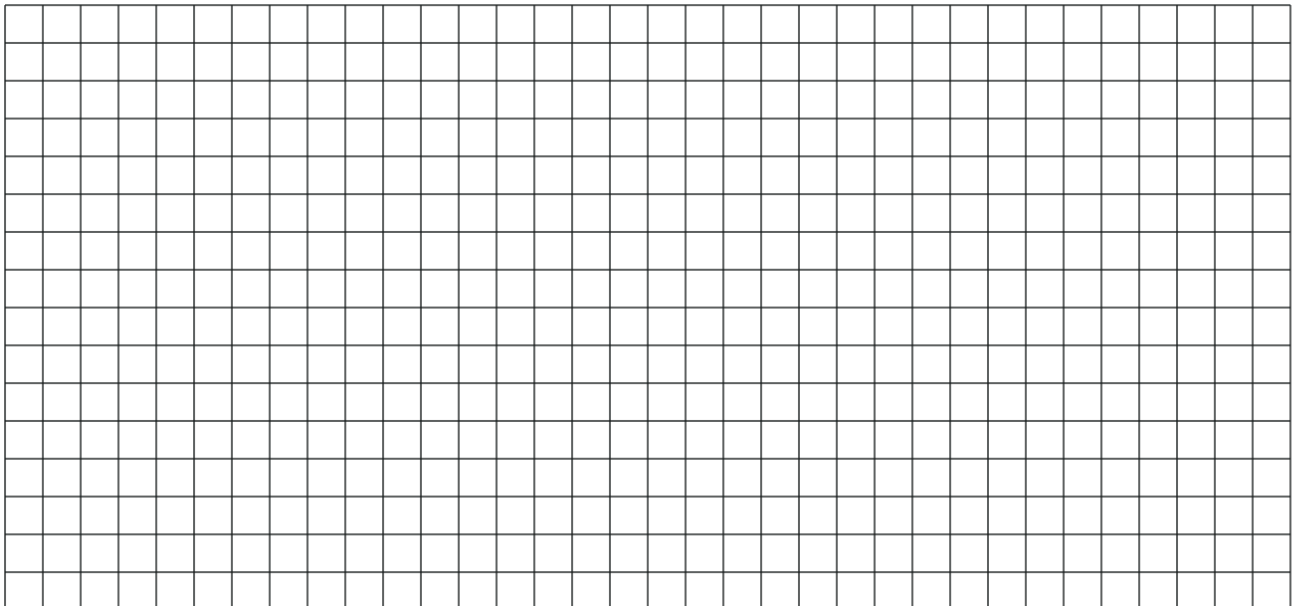
/ 2

- a) Ein Viertel von 280€. → Gesucht ist der .
- b) 13 Kinder sind 40%. → Gesucht ist der .

⑥ Berechne, wie viel Prozent „Sonstiges“ angegeben haben und erstelle dann ein Streifendiagramm.

/ 5

Augenfarbe	Prozent
Blau	35%
Braun	25%
Grün	15%
Blau-grau	15%
Sonstiges	(1 Punkt)



Wichtig

Gib das Schmierblatt mit ab!

Du hast von 30 Punkten erreicht (bestanden bei 25 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:



Bereitgestellt von: MNWeG
Stand: 16.03.2023

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/mnw/dokument/prozent-m-7-c-1>

Seite: 2/2

