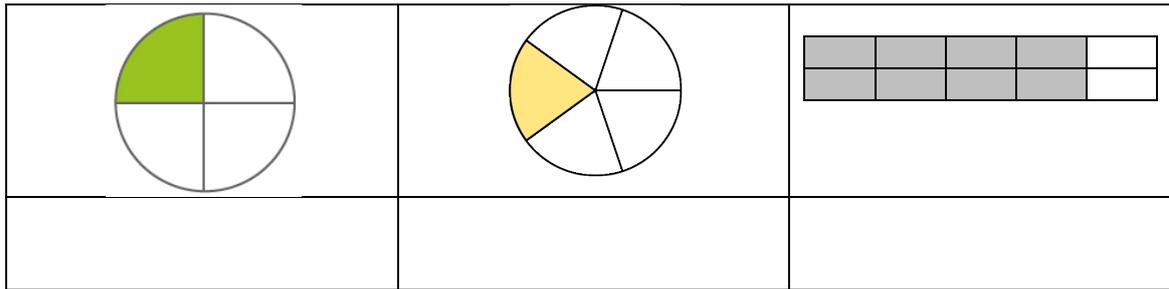
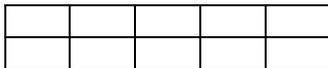


1. Gib den Anteil der gefärbten Fläche in Prozent, als Bruch und als Dezimalzahl an.

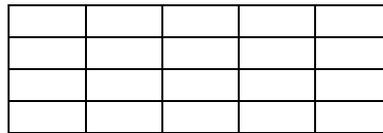


2. Färbe die vorgegebenen Anteile ein. Gib zuvor den Bruch an.

a) 40%



b) 10%



c) 75%



Bearbeite die folgenden Aufgaben auf einem Extrablatt.

3. Berechne.

Niveau 1	Niveau 2
a) 10% von 200,00€ sind ...	a) 3% von 700,00€ sind ...
b) 50% sind 350,00kg von ...	b) 18% sind 45kg von ...
c) 35€ sind von 70€ ... %	c) 20km von 228km sind ... %
d) 5% sind 2,50€. Gib 100% an	d) 15% von 200,00€ sind ...
	e) 65m von 234m sind ... %
	f) 40% sind 235,-€ von ...

4. Beachte die Fragestellung!

4.1) Firma *Schuster und Söhne* haben einen Monatsumsatz von 12.500,-€. Davon müssen sie 19% Steuern und 12% für Betriebskosten zahlen und 47% Gehalt an die Angestellten abgeben.

- a) Berechne die einzelnen Abgaben.
- b) Wieviel Geld bleibt *Schuster und Söhne* nach allen Abzügen übrig?

4.2) Ein wertvolles Gemälde kostete bisher 12.500€. Nun erfährt es eine weitere Wertsteigerung von 6%.

- a) Berechne die Wertsteigerung.
- b) Wieviel kostet das Gemälde nach der Wertsteigerung?

4.3) Ein Computer kostet 399,-€. Nun soll sein Preis um 7% gesenkt werden.

- a) Berechne den Preisnachlass.
- b) Wieviel kostet der Computer nach der Preissenkung?

5. Monatliche Ausgaben – Darstellung im Säulen- und Kreisdiagramm

Familie Schuster gibt von ihrem monatlich zur Verfügung stehendem Geld 40% für Miete, 30% für Lebensmittel, 20% für Urlaub aus und 10% spart sie.

Stelle diese Ausgabenverteilung im Säulen- und Kreisdiagramm dar.