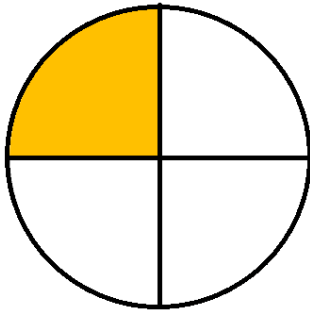
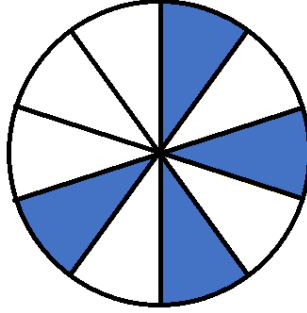
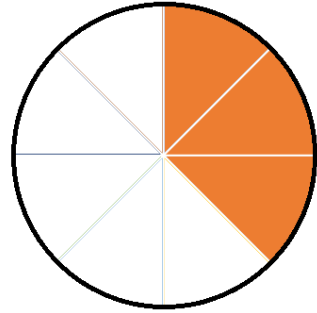
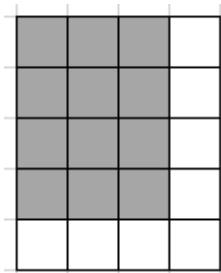
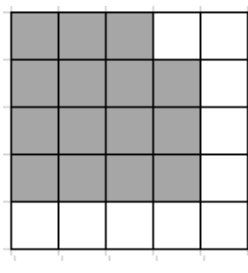
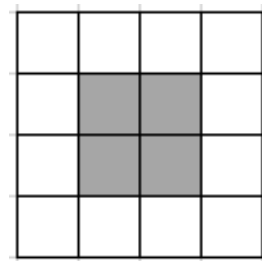


① Gib den gefärbten Anteil als Bruch und als Prozentsatz an.

/ 6


 =  %

 =  %

 =  %

 =  %

 =  %

 =  %

② Berechne die fehlenden Werte

/ 4½

|             |                        |                      |                        |                      |
|-------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| Prozentsatz | <input type="text"/> % | 5%                   | <input type="text"/> % | 18%                  |
| Dezimalzahl | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | 0,3                    | <input type="text"/> |
| Bruch       | $\frac{12}{100}$       | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |

③ Berechne die fehlenden Werte

/ 9

- a) 12€ von 240€ sind  %
- b) 35% von 800€ sind  €
- c) 16kg von 320kg sind  %
- d) 13% von 200ml sind  ml
- e) 5% sind 17€ von  €
- f) 21% sind 63kg von  kg

[illegible]

④ Eine Flasche mit 750ml Orangennektar enthält 15% Fruchtanteil. Der Rest ist Wasser.

/ 4

- Wie viel ml Fruchtanteil enthält die Flasche?
- Leon sagt, in meiner Flasche, sind sogar 24% Fruchtanteil. Wie viel ml Fruchtanteil hat Leon in seiner 750ml Flasche?

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin on the left side for writing.

- ⑤ Anna und Yaren gehen shoppen.

Anna kauft in einem Laden, indem es 25% auf alle Artikel gibt.

Yaren kauft in einem anderen Laden. dort hat sie einen Coupongutschein, der ihr 17% Rabatt auf ihren gesamten Einkauf gewährt.

- a) Anna kauft eine Hose, welche ursprünglich 80€ gekostet hat, ein T-Shirt für ehemals 27€ und Schuhe, deren damaliger Preis bei 79€ lag.

Wie viel muss sie an der Kasse bezahlen?

- b) Yaren kauft eine Haarbürste für 12€, Lippenstift für 9€, Schminke für 13€ und Parfum für 39€.

Der Rabatt wird an der Kasse erst berechnet. Wie viel € muss Yaren bezahlen?

[illegible]

- ⑥ In der Beethoven-Schule haben die Schüler vier Parteien

zusammengestellt, um ein  
Schülerparlament mit 15 Sitzen zu wählen.

- a) Wie viel Prozent der Stimmen haben die Parteien gewonnen?

- b) Wie sollten deiner Meinung nach die 15 Sitze verteilt werden?  
Begründe.

[illegible]

## Wahl zum Schülerparlament

Du hast 1 Stimme

- ☐ "Mehr Sport"
- ☐ "Sonneblumen"
- ☐ "Schule macht Spaß"
- ☐ "Ohne-Lehrer-Lernen"

## Wahlergebnis für die Partei

"Schule macht Spaß": 135 Stimmen

"Sonnenblumen": 113 Stimmen

"Mehr Sport": 98 Stimmen

"Ohne-Lehrer-Lernen": 32 Stimmen

[illegible]

## Nebenrechnungen

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, dark gray lines. There are 20 columns and 20 rows of these squares, creating a total of 400 individual square units. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

| Notenspiegel |    |     |     |    |   |   |
|--------------|----|-----|-----|----|---|---|
| Note         | 1  | 2   | 3   | 4  | 5 | 6 |
| Punkte       | 32 | 28½ | 21½ | 14 | 7 | 0 |

Punkte: **100** / **35½**

Note

Unterschrift