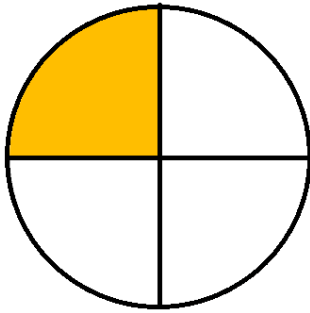
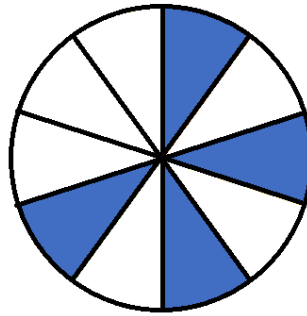


① Gib den gefärbten Anteil als Bruch und als Prozentsatz an.

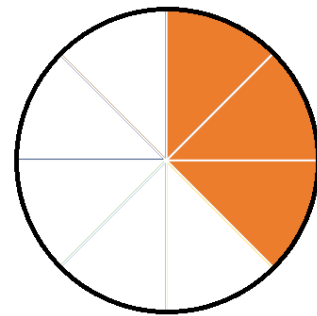
1 / 6



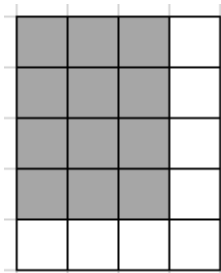
= %



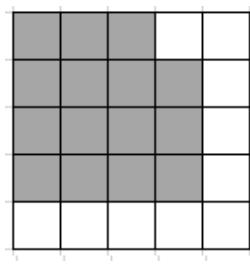
= %



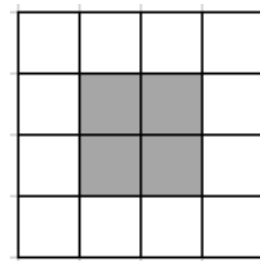
= %



= %



= %



= %

② Berechne die fehlenden Werte

1 / 4½

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

③ Berechne die fehlenden Werte

/ 9

a) 12€ von 240€ sind %

d) 13% von 200ml sind ml

b) 35% von 800€ sind €

e) 5% sind 17€ von €

c) 16kg von 320kg sind %

f) 21% sind 63kg von kg

Grid for calculations

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

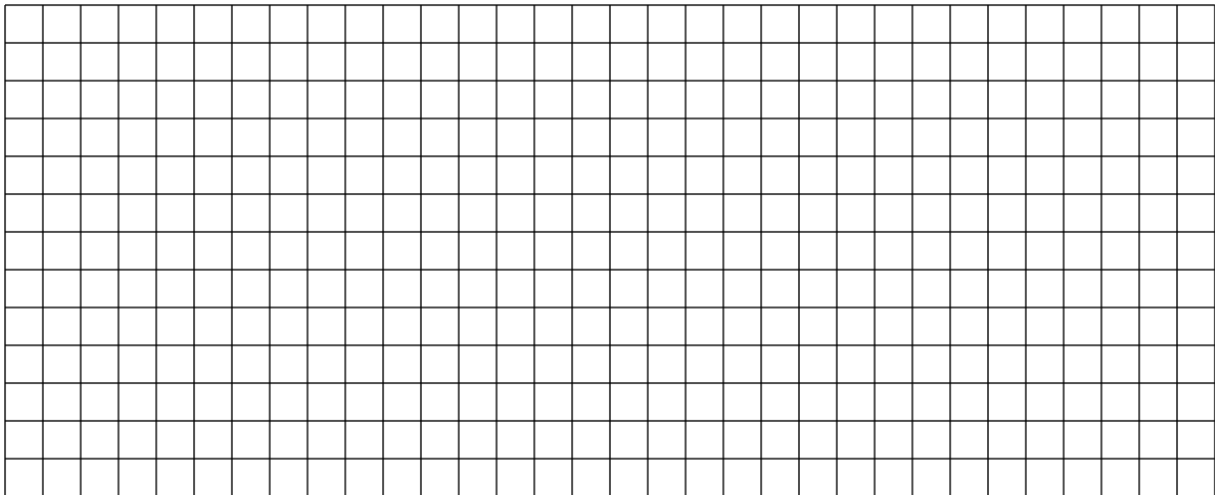
/ 4

a) Wie viel ml Fruchtanteil enthält die Flasche?

b) Leon sagt, in meiner Flasche, sind sogar 24% Fruchtanteil. Wie viel ml Fruchtanteil hat Leon in seiner 750ml Flasche?

Grid for calculations

- ⑤ Anna und Yaren gehen shoppen. / 6
- 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?



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

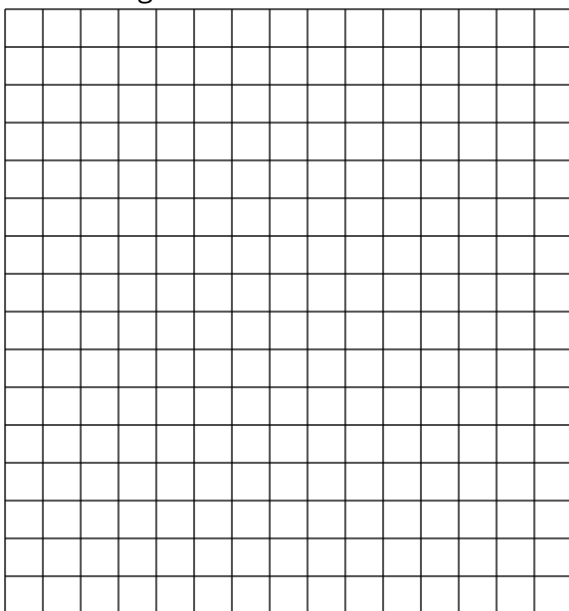
Wahl zum Schülerparlament
Du hast 1 Stimme

"Mehr Sport"

"Sonneblumen"

"Schule macht Spaß"

"Ohne-Lehrer-Lernen"



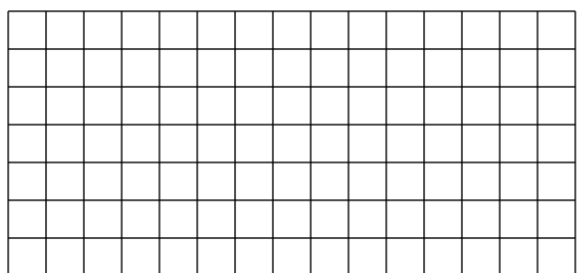
Wahlergebnis für die Partei

"Schule macht Spaß": 135 Stimmen

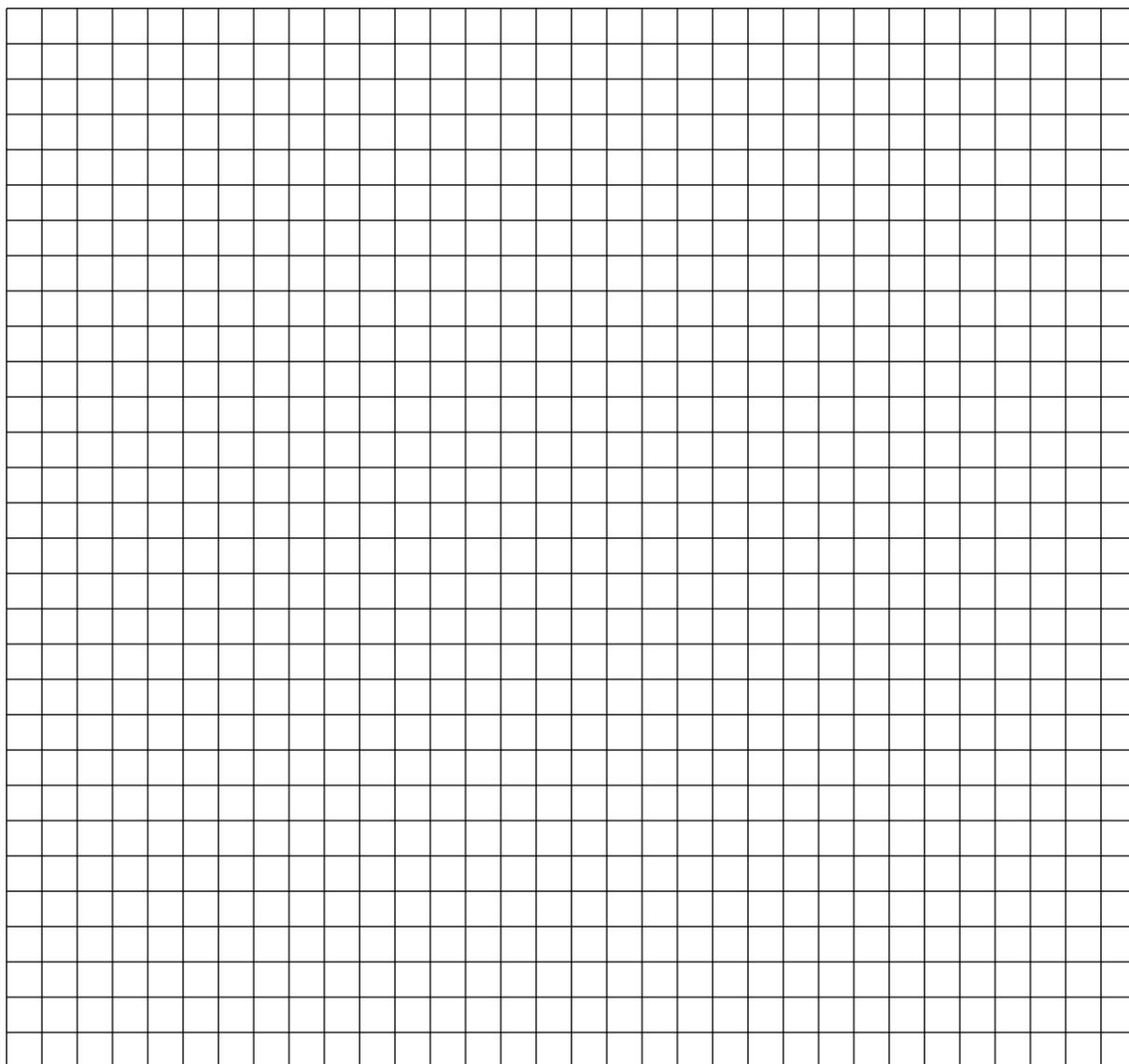
"Sonnenblumen": 113 Stimmen

"Mehr Sport": 98 Stimmen

"Ohne-Lehrer-Lernen": 32 Stimmen



Nebenrechnungen



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

Punkte:

/ 35½

Note

Unterschrift