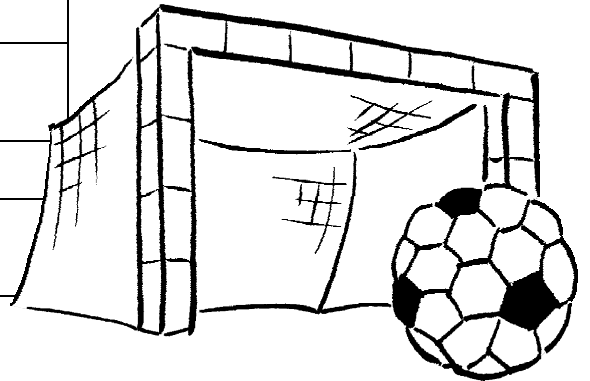




Der FC Lahntal macht mit seiner Jugendmannschaft einen Ausflug zu einem Liga-Spiel des SV Wehen Wiesbaden. 32 Kinder und 9 Erwachsene haben sich angemeldet. Pro Person wurden 8 Euro eingesammelt.

Eintrittspreise SV Wehen Wiesbaden		
Personen	Preis pro Person	
	Stehplatz	Sitzplatz
Erwachsene	9 €	15 €
Gruppenkarte Erwachsene (für 5 Pers.)	36 €	60 €
Kinder/Jugendliche	6 €	10 €
Gruppenkarte Kinder/Jugendliche (für 5 Pers.)	24 €	40 €



Die Gruppe kauft Stehplatzkarten.

1 Frage: Wie teuer ist der Eintritt für die gesamte Gruppe? Lohnen sich Gruppenkarten?



Rechnung:

Large empty grid for calculation.



Antwort:

Two horizontal lines for writing the answer.

2 Frage: Wie viel Geld kann die Gruppe noch für Getränke und Essen ausgeben?



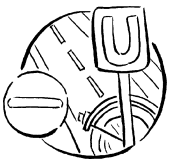
Rechnung:

Large empty grid for calculation.

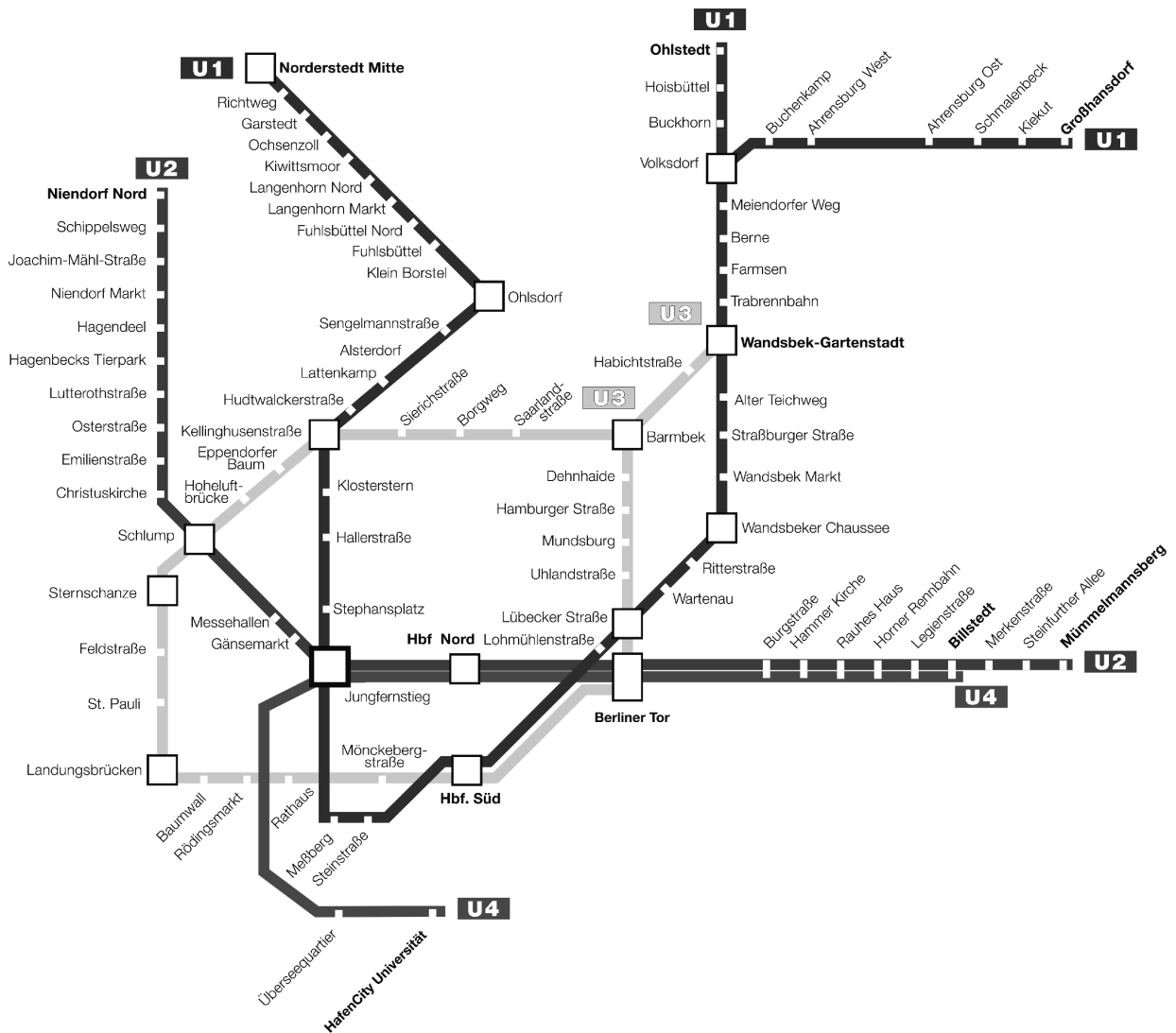


Antwort:

Two horizontal lines for writing the answer.



Maurice wohnt in Hamburg in der Nähe der U-Bahnstation Volksdorf. Heute trifft er sich mit einem Freund. Dafür muss Maurice in die Saarlandstraße fahren.



**1** **Frage:** Welche U-Bahnen muss Maurice nehmen und wo muss er umsteigen? Beschreibe.



**Antwort:**

---



---



---

Die beiden Jungen möchten von ihrem Treffpunkt Saarlandstraße aus zusammen in Hagenbecks Tierpark fahren.

**2** **Frage:** Welche U-Bahnen müssen die Jungen nehmen und wo müssen sie umsteigen? Beschreibe.



**Antwort:**

---



---



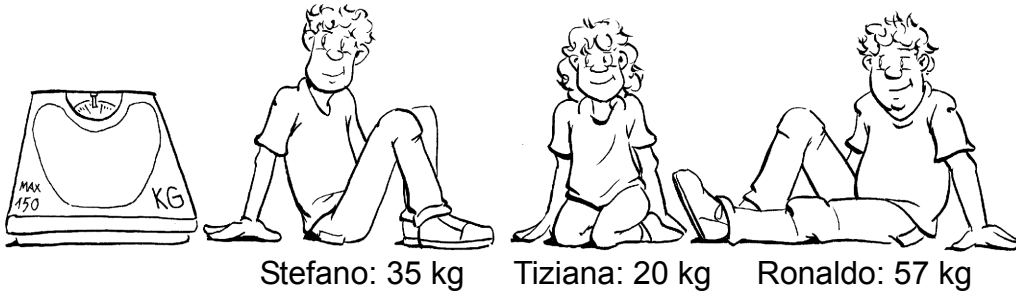
---



Nach den Ferien beginnt morgen die Schule wieder. Stefano und seine Geschwister möchten ihre Schulranzen packen.

Liebe Eltern, bitte nicht vergessen: Der Schulranzen soll nicht schwerer als ein Zehntel (10. Teil) vom Körpergewicht des Schulkindes sein!

1 Stefano möchte ausrechnen, wie schwer die Ranzen von seinen Geschwistern und ihm sein dürfen.



Frage:

Rechnung:

Antwort:

Grid for calculations.



Rechne im Heft.

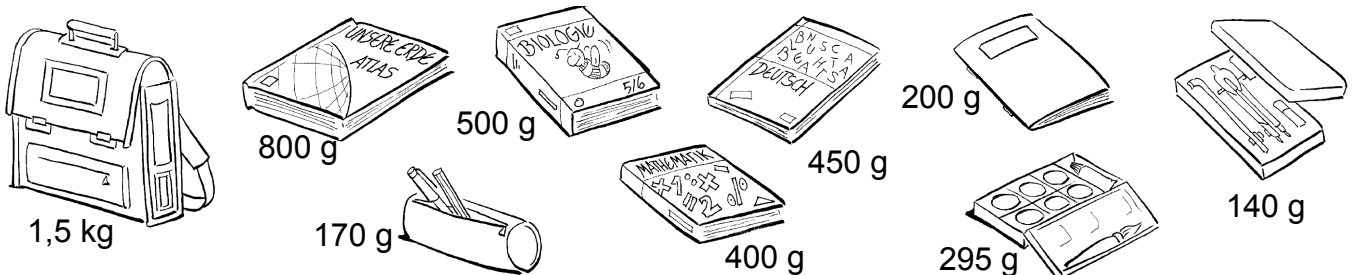
Schreibe jeweils Frage, Rechnung und Antwort auf.

Frage:

Rechnung:

Antwort:

Stefano hat seinen Ranzen und seine Arbeitsmaterialien gewogen:



2 Was kann Stefano in seinen Ranzen packen? Gib 2 Möglichkeiten an.

Möglichkeit 1: \_\_\_\_\_

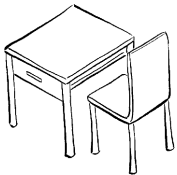
Möglichkeit 2: \_\_\_\_\_

3 Wie schwer darf dein Ranzen höchstens sein?

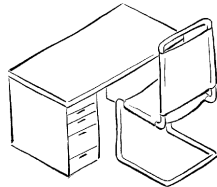
4 Was kannst du in deinen Ranzen packen?



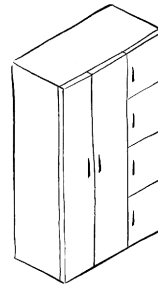
Die Klasse 5c möchte ihren Klassenraum umgestalten. Die Schüler haben den Raum und alle Möbel ausgemessen.  
Der Klassenraum ist 7 Meter lang und 8 Meter breit.



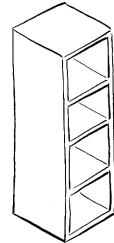
70 cm × 60 cm,  
12 Stück



120 cm × 60 cm,  
1 Stück



100 cm × 50 cm,  
1 Stück



80 cm × 50 cm,  
2 Stück



**Frage:** Es müssen alle Möbel in den Klassenraum.  
Wie kann der Klassenraum eingerichtet werden?  
Fertige eine Zeichnung im Maßstab 1:50 an.



Maßstab 1:50 heißt  $\Rightarrow$   
1 cm in deiner Zeichnung =  
50 cm in der Wirklichkeit

