Ein besonderes Geburtstagsgeschenk

8

Charly hat Geburtstag. Sie wird schon 11.
Die Geburtstagsfeier für Charly soll um 17 Uhr in der Pizzeria bei Familie Ricci beginnen. Charly ist schon ganz früh da und dekoriert mit Emmis Vater den Tisch. Sie haben auch Luftballons an die Stühle gebunden.
Pünktlich um 17 Uhr schließt Herr Ricci die Pizzeria auf und lässt die Gäste hinein. Auch Emmi darf erst jetzt kommen.
Charly strahlt, als alle Gäste die eingepackten Geschenke auf den Geburtstagstisch legen. Sie freut sich schon aufs Auspacken. Aber sie haben sich geeinigt: Das kommt erst nach dem gemeinsamen Abendessen.
Was es wohl zum Essen gibt? Dreimal darfst du raten! Natürlich P....!
Nach dem Essen packt Charly aus:
Die CD, die sie sich von ihren beiden Freundinnen gewünscht hatte. Wie toll!
Eine Kinokarte, leider nur eine, aber trotzdem.
Und dann noch das Buch, von dem sie Jan schon so oft erzählt hatte.
Was für ein Glück!
Und zum Schluss bleibt noch ein Briefumschlag übrig. Von wem der wohl ist?
Charly öffnet den Umschlag. Darin ist eine Karte. Die glitzert vielleicht toll!
Und in der Mitte steht ein Spruch:

Gibt's keine Sonne und nur Regen,
du kannst dich draußen
nicht bewegen,
hast schlechte Laune,
fühlst dich mies,
dann mache dies:

Wähle ganz schnell OBITS Nummer
und vorbei ist dann der Kummer.
OBIT schenkt dir ein Stück Zeit
zum Spielen, Reden ...
was auch immer,
jedenfalls zu zweit!

Charly muss erst einmal ein bisschen nachdenken.
Da schenkt ihr jemand ZEIT!
Das ist schon sehr ungewöhnlich.
Und wer schenkt sie ihr?
Sie fängt an zu kichern.
Sie weiß, von wem das Geschenk ist.
Klar! Kein Wunder!
Das passt zu ihm.

► *Du weißt sicher schon längst, von wem die Geschenke kommen.*

Das Buch hat _____ geschenkt.

Die CD ist ein Geschenk von _____

und die ZEIT ist das Geschenk von _____.

► *Welches Geschenk kommt nicht von Charlys Freunden?* _____

© Finken Verlag · www.finken.de

Es brennt!

16

Heute haben alle fünf Freunde nach der sechsten Stunde Schulschluss und können zusammen nach Hause gehen. Sie schlendern bis zur Johanniskirche und machen dort eine kleine Pause. Die Sonne scheint schon ganz warm. Fast zu warm. Fast schon heiß. Muss die eine Kraft haben!
„Irgendwie riecht es hier angebrannt", sagt Emmi. „Quatsch, das bildest du dir doch nur ein", beruhigt Jule sie. „Nein, den Geruch kenne ich aus der Küche!"
„Ja, ja, kaum scheint mal die Sonne, glaubst du schon, es brennt", versucht Tobi Emmi auf den Arm zu nehmen. „Nee, im Ernst", sagt Emmi, „hier stimmt was nicht!" „Komm, entspann dich", meint nun auch Jan. „Bleib doch bei uns sitzen", tönt Charly. „Und wenn es doch stimmt?" Jule ist sich nicht mehr so sicher.
Aber Emmi hört schon nicht mehr zu. Sie ist bereits auf der gegenüberliegenden Straßenseite angekommen und steht vor dem kleinen Schreibwarenladen.
Der hat über Mittag immer zu. Auch heute.
Emmi beugt sich vor und hält ihre Nase dicht an das Schlüsselloch in der Türe.
„Los, kommt mal!", brüllt sie plötzlich, „schnell, da drinnen brennt es wirklich!"
Die anderen sind schnell, sehr schnell da. Noch viel schneller sind sie drüben beim Kaufhaus, um die Feuerwehr anzurufen. Und wie schnell die zur Stelle ist!
Glücklicherweise auch noch rechtzeitig. In der Küche hinter dem Verkaufsraum hatte eine vergessene, rot glühende Herdplatte den Brand ausgelöst, aber das Feuer hatte noch nicht das viele Papier erreicht.
Emmi ist sehr stolz auf die 20 Euro, die sie am Abend vom Besitzer als Belohnung erhält.

► *Hast du genau gelesen? Dann weißt du auch, wer bei dem Gespräch was gesagt hat. Trage die Namen der Kinder ein!*

_____: „Komm, entspann dich!"

_____: „Bleib doch bei uns sitzen!"

_____: „Und wenn es doch stimmt?"

_____: „Los, kommt mal, schnell, da drinnen brennt es wirklich!"

_____: „Irgendwie riecht es hier angebrannt."

_____: „Quatsch, das bildest du dir doch nur ein."

_____: „Nein, den Geruch kenne ich aus der Küche."

_____: „Ja, ja, kaum scheint mal die Sonne, glaubst du schon, es brennt."

_____: „Nee, im Ernst, hier stimmt was nicht."

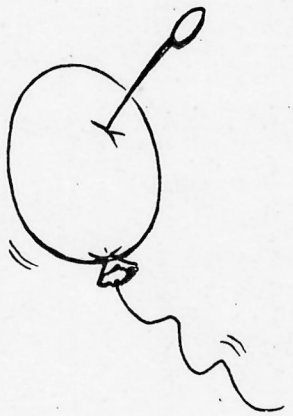
© Finken Verlag · www.finken.de

Zusammengesetzte Nomen (Namenwörter)

Ein Fest für den Müll ?

Till feiert seinen

Tag der Geburt .



Das Feiern des Geburtstages macht Spaß!

Doch wie sieht es anschließend aus?

Zerrissenes Papier für Geschenke , Reste vom Essen ,

Krümel vom Kuchen , Schalen von Bananen , Papier für Schokolade ,

leere Tüten für Chips , aufgerissene Verpackungen für Getränke ,

schmutzige Becher aus Plastik , zerknitterte Folie aus Aluminium ,

zerplatzte Ballons mit Luft , Papier für Bonbons ,

leere Dosen für Getränke – ein großer Haufen aus Müll !

Ist das wirklich ein Fest für Kinder oder

ein Fest für den Müll ?

❶ Bilde aus den langen, umständlichen Ausdrücken zusammengesetzte Nomen (Namenwörter)! Schreibe den Text mit den zusammengesetzten Nomen (Namenwörtern) in dein Heft!

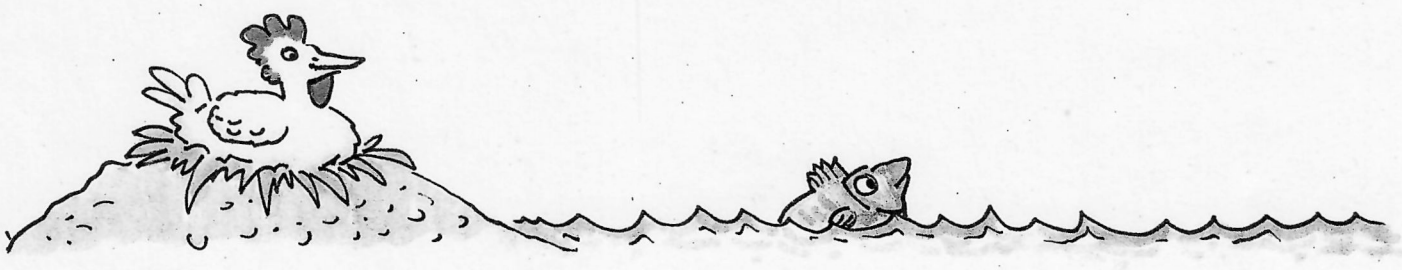
❷ Unterstreiche die zusammengesetzten Nomen (Namenwörter)!

WÖRTERZAUBER © Neuer Finken-Verlag

Manche zusammengesetzten Wörter sind aus einem Verb und einem Nomen entstanden.
Ein Beispiel dafür ist das Wort Klassenfahrt.
Lies den Text und unterstreiche die **zusammengesetzten Nomen**. Schreibe sie auf.

Während der Klassenfahrt haben die Mädchen viel Spaß. Sie machen es sich in ihrem Zimmer gemütlich. Sprotte sitzt am Schreibtisch. Sie will einen Brief an Oma Slättberg schreiben. „Ich bin eine Schlafmütze! Mir fällt nichts ein!" Sie schiebt sich ein Kaugummi in den Mund. Frieda wedelt mit ihrem Waschlappen vor Sprottes Nase. „Soll ich dich frisch machen?", lacht sie. „Kommt, wir gehen raus. Ich habe Hüpfkästchen auf dem Hof gesehen!", schlägt Wilma vor. „Und ich ein Rennrad", ruft Melanie. Sie zieht ihre Laufschuhe unter dem Bett hervor. Trude sagt: „Wenn ich meine Kletterschuhe dabeihätte, würde ich in die Dünen klettern. Aber so bleibe ich lieber mit meinem Schmusetier im Bett. Geht ruhig los. Ich bin eben eine Leseratte!"

schreiben	+	Tisch	=
schlafen	+	Mütze	=
kauen	+	Gummi	=
waschen	+	Lappen	=
hüpfen	+	Kästchen	=
rennen	+	Rad	=
laufen	+	Schuhe	=
klettern	+	Schuhe	=
schmusen	+	Tier	=
lesen	+	Ratte	=



1 Vom Einmaleins zum Malnehmen mit großen Zahlen.

a) $3 \cdot 2 =$ _____
$3 \cdot 20 =$ _____
$3 \cdot 200 =$ _____
$3 \cdot 2000 =$ _____

b) $4 \cdot 6 =$ _____
$4 \cdot 60 =$ _____
$4 \cdot 600 =$ _____
$4 \cdot 6000 =$ _____

c) $8 \cdot 4 =$ _____
$8 \cdot 40 =$ _____
$8 \cdot 400 =$ _____
$8 \cdot 4000 =$ _____

d) $6 \cdot 9000 =$ _____
$6 \cdot 900 =$ _____
$6 \cdot 90 =$ _____
$6 \cdot 9 =$ _____

e) $7 \cdot 5000 =$ _____
$7 \cdot 500 =$ _____
$7 \cdot 50 =$ _____
$7 \cdot 5 =$ _____

f) $9 \cdot 5000 =$ _____
$9 \cdot 500 =$ _____
$9 \cdot 50 =$ _____
$9 \cdot 5 =$ _____

2 a) $9 \cdot 30 =$ _____
$9 \cdot 300 =$ _____
$9 \cdot 3000 =$ _____
$9 \cdot 30000 =$ _____

b) $8 \cdot 50 =$ _____
$8 \cdot 500 =$ _____
$8 \cdot 5000 =$ _____
$8 \cdot 50000 =$ _____

c) $4 \cdot 90 =$ _____
$4 \cdot 900 =$ _____
$4 \cdot 9000 =$ _____
$4 \cdot 90000 =$ _____

d) $5 \cdot 60 =$ _____
$5 \cdot 600 =$ _____
$5 \cdot 6000 =$ _____
$5 \cdot 60000 =$ _____

e) $6 \cdot 70 =$ _____
$6 \cdot 700 =$ _____
$6 \cdot 7000 =$ _____
$6 \cdot 70000 =$ _____

f) $7 \cdot 60 =$ _____
$7 \cdot 600 =$ _____
$7 \cdot 6000 =$ _____
$7 \cdot 60000 =$ _____

3 a)

·	7	3	9
4	28		
30			
100			
5000			

b)

·	6	4	8
7			
80			
300			
2000			

4 a) $4 \cdot 2 =$ _____
$4000 \cdot 2 =$ _____

b) $4 \cdot 4 =$ _____
$4000 \cdot 4 =$ _____

c) $4 \cdot 5 =$ _____
$4000 \cdot 5 =$ _____

d) $7 \cdot 3 =$ _____
$7000 \cdot 3 =$ _____

e) $7 \cdot 7 =$ _____
$7000 \cdot 7 =$ _____

f) $7 \cdot 9 =$ _____
$7000 \cdot 9 =$ _____

g) $9 \cdot 7 =$ _____
$9000 \cdot 7 =$ _____

h) $9 \cdot 6 =$ _____
$9000 \cdot 6 =$ _____

i) $9 \cdot 4 =$ _____
$9000 \cdot 4 =$ _____

j) $8 \cdot 3 =$ _____
$800 \cdot 3 =$ _____

k) $8 \cdot 7 =$ _____
$8000 \cdot 7 =$ _____

l) $8 \cdot 6 =$ _____
$800 \cdot 6 =$ _____

Große Zahlen dividieren

1 a)
42 : 6 = _____
420 : 6 = _____
4200 : 6 = _____
42000 : 6 = _____

b)
35 : 7 = _____
350 : 7 = _____
3500 : 7 = _____
35000 : 7 = _____

c)
48 : 6 = _____
480 : 6 = _____
4800 : 6 = _____
48000 : 6 = _____

d)
45000 : 9 = _____
4500 : 9 = _____
450 : 9 = _____
45 : 9 = _____

e)
27000 : 3 = _____
2700 : 3 = _____
270 : 3 = _____
27 : 3 = _____

f)
27000 : 9 = _____
2700 : 9 = _____
270 : 9 = _____
27 : 9 = _____

2 a)
25 : 5 = _____
250 : 5 = _____
2500 : 5 = _____
25000 : 5 = _____

b)
63 : 9 = _____
630 : 9 = _____
6300 : 9 = _____
63000 : 9 = _____

c)
9 : 3 = _____
90 : 3 = _____
900 : 3 = _____
9000 : 3 = _____

d)
30000 : 6 = _____
3000 : 6 = _____
300 : 6 = _____
30 : 6 = _____

e)
54000 : 6 = _____
5400 : 6 = _____
540 : 6 = _____
54 : 6 = _____

f)
24000 : 6 = _____
2400 : 6 = _____
240 : 6 = _____
24 : 6 = _____

3 a)

:	4	8	2
16			
1600			
24			
2400			

b)

:	6	9	1
18			
1800			
36			
3600			

4 a)
49 : 7 = _____
49000 : 7 = _____

b)
63 : 7 = _____
63000 : 7 = _____

c)
56 : 7 = _____
5600 : 7 = _____

d)
56 : 8 = _____
56000 : 8 = _____

e)
32 : 8 = _____
3200 : 8 = _____

f)
40 : 8 = _____
40000 : 8 = _____

g)
35 : 5 = _____
35000 : 5 = _____

h)
40 : 5 = _____
40000 : 5 = _____

i)
45 : 5 = _____
45000 : 5 = _____

j)
28 : 7 = _____
2800 : 7 = _____

k)
81 : 9 = _____
8100 : 9 = _____

l)
21 : 3 = _____
21000 : 3 = _____

1

a) Morgen bekommt die Feuerwehr Altenrade 30 neue Schläuche. Jeder Schlauch ist 20 m lang. Wie viel Meter Schlauchleitung kann sie damit legen?

$10 \cdot 15 =$ ____

Sie hat ____ Schläuche zusammengesteckt.

b) Die Feuerwehr Söven legte mit 30 m langen Schläuchen eine 90 m lange Leitung. Wie viele Schläuche hat sie zusammengesteckt?

$90 : 30 =$ ____

Die Leitung war ____ m lang.

c) Die Jugendfeuerwehr Holle steckte gestern 10 Schläuche zusammen. Jeder Schlauch war 15 m lang. Wie lang war die ganze Leitung?

$30 \cdot 20 =$ ____

Sie kann ____ m Schlauchleitung legen.

d) Die Feuerwehr Waldrode hat 10 Schläuche mit je 20 m Länge und 15 Schläuche mit je 30 m Länge. Wie viele Schläuche hat sie?

$10 + 15 =$ ____

Sie braucht ____ Schläuche.

e) Die Feuerwehr Arzdorf erhielt eine 120 m lange Schlauchleitung. Jeder einzelne Schlauch ist 20 m lang. Wie viele einzelne Schläuche sind es?

$120 : 30 =$ ____

Sie hat ____ Schläuche.

f) Die Feuerwehr Rott soll eine 120 m lange Schlauchleitung legen. Jeder Schlauch ist 30 m lang. Wie viele Schläuche braucht sie?

$120 : 20 =$ ____

Es sind ____ Schläuche.

In d) werden nicht alle Angaben zum Ausrechnen gebraucht.

Name: Datum: **A1**

Hier lernst du, schriftlich zu multiplizieren.

Z	E	·	
3	2	·	3
Z	E		
	6		

□□ □□ □□

Multipliziere zuerst die Einer. Rechne 3 · 2 E = 6 E.

Z	E	·	
3	2	·	3
Z	E		
9	6		

Multipliziere dann die Zehner. Rechne 3 · 3 Z = 9 Z.

Z	E	·	
3	2	·	3
Z	E		
9	6		

□□ □□ □□

Das Ergebnis lautet 96.

Jetzt bist du dran.
Denke daran: immer zuerst die Einer multiplizieren, dann die Zehner.

Z	E	·	
1	3	·	3
Z	E		

Z	E	·	
2	4	·	2
Z	E		

Z	E	·	
4	1	·	2
Z	E		

Z	E	·	
3	1	·	3
Z	E		

Z	E	·	
1	4	·	2
Z	E		

Z	E	·	
7	8	·	1
Z	E		

Z	E	·	
1	1	·	8
Z	E		

Z	E	·	
1	2	·	4
Z	E		

Z	E	·	
2	1	·	4
Z	E		

Name: Datum: **A2**

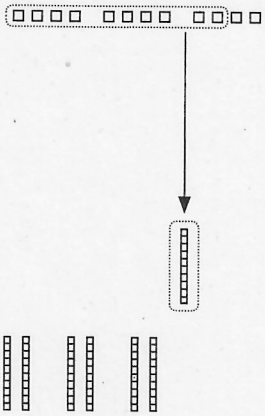
Vorsicht, hier gibt es einen Übertrag!

Z	E
2	4

· 3

Z	E
	2

1



Rechne 3 · 4 E = 12 E.
Schreibe 2 Einer hin und fasse 10 Einer zu einem Zehner zusammen. (Der wird gleich zu den Zehnern gerechnet.)

Z	E
2	4

· 3

Z	E
7	2

1

Rechne 3 · 2 Z = 6 Z.
Zähle den neuen Zehner aus der ersten Rechnung dazu:
6 Z + 1 Z = 7 Z

Z	E
2	4

· 3

Z	E
7	2

Das Ergebnis lautet 72.

Jetzt bist du dran.

Z	E
2	9

· 3

Z	E
	7

2

Z	E
2	5

· 3

Z	E

Z	E
1	2

· 6

Z	E

Z	E
1	3

· 4

Z	E

Z	E
4	7

· 2

Z	E

Z	E
1	8

· 5

Z	E

Vorsicht, hier gibt es Überträge an verschiedenen Stellen!

Z	E
5	2

· 3

H	Z	E

Z	E
7	1

· 6

H	Z	E

Z	E
5	6

· 3

H	Z	E

Name: Datum: **A3**

Hier werden dreistellige Zahlen multipliziert.

H	Z	E	·	
1	2	4	·	2
H	Z	E		
		8		

□□□□ □□□□

Rechne 2 · 4 E = 8 E

H	Z	E	·	
1	2	4	·	2
H	Z	E		
	4	8		

Rechne 2 · 2 Z = 4 Z

H	Z	E	·	
1	2	4	·	2
H	Z	E		
2	4	8		

Rechne 2 · 1 H = 2 H

H	Z	E	·	
1	2	4	·	2
H	Z	E		
2	4	8		

□□□□□□□□

Das Ergbnis lautet 248.

Jetzt bist du dran.

H	Z	E	·	
2	3	1	·	3
H	Z	E		

H	Z	E	·	
3	1	2	·	2
H	Z	E		

H	Z	E	·	
4	3	2	·	2
H	Z	E		

H	Z	E	·	
2	1	2	·	4
H	Z	E		

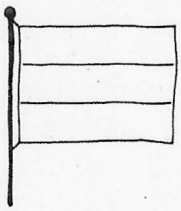
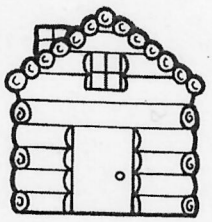
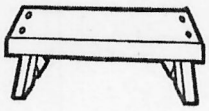
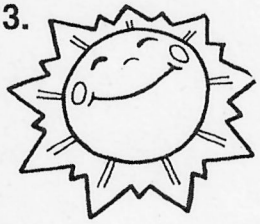
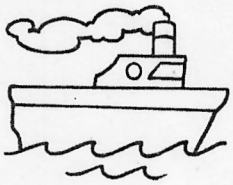
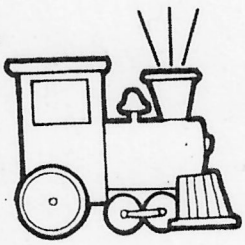
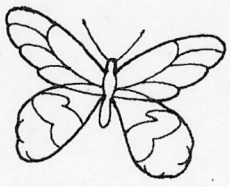
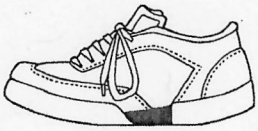
H	Z	E	·	
1	4	1	·	2
H	Z	E		

H	Z	E	·	
3	3	3	·	3
H	Z	E		

Bedeutungen von Symbolen

Auf Landkarten stehen Symbole für verschiedene Dinge.

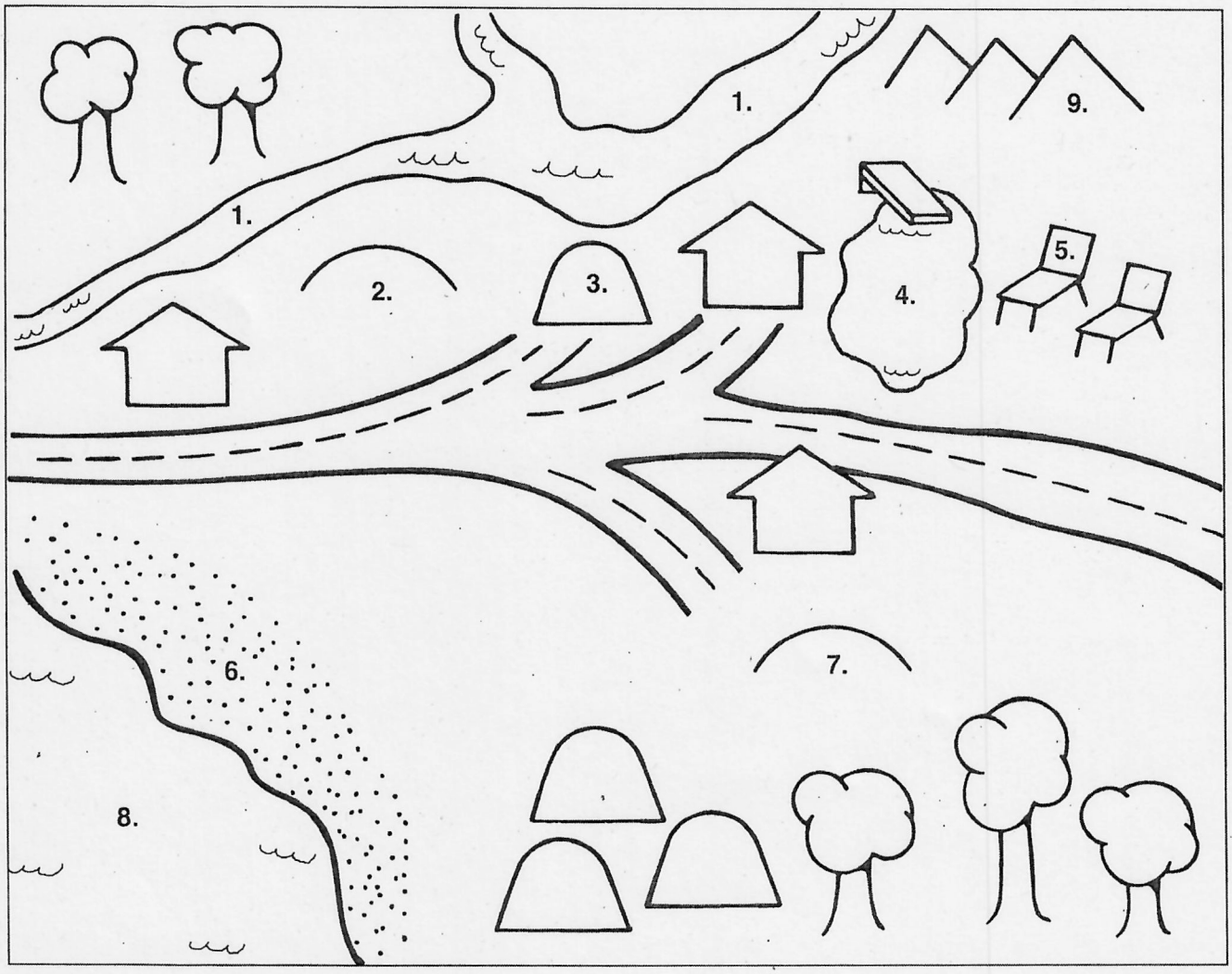
Denke dir ein einfaches Symbol für diese Gegenstände aus. Das Beispiel hilft dir dabei.

1. =	7.  =
2.  =	8.  =
3.  =	9.  =
4. =	10. =
5.  =	11.  =
6. =	12.  =

© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Eine Landkarte ausmalen

Male die Landkarte aus. Achte auf die Legende.



	Legende		
1. Fluss **2.** Hügel **3.** Fels **4.** Schwimmbad **5.** Liegestühle **6.** Strand **7.** Ameisenhügel **8.** Meer **9.** Berge	blau	grün	schwarz
	orange	rot	grau
	braun	gelb	rosa

© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Eine Legende lesen

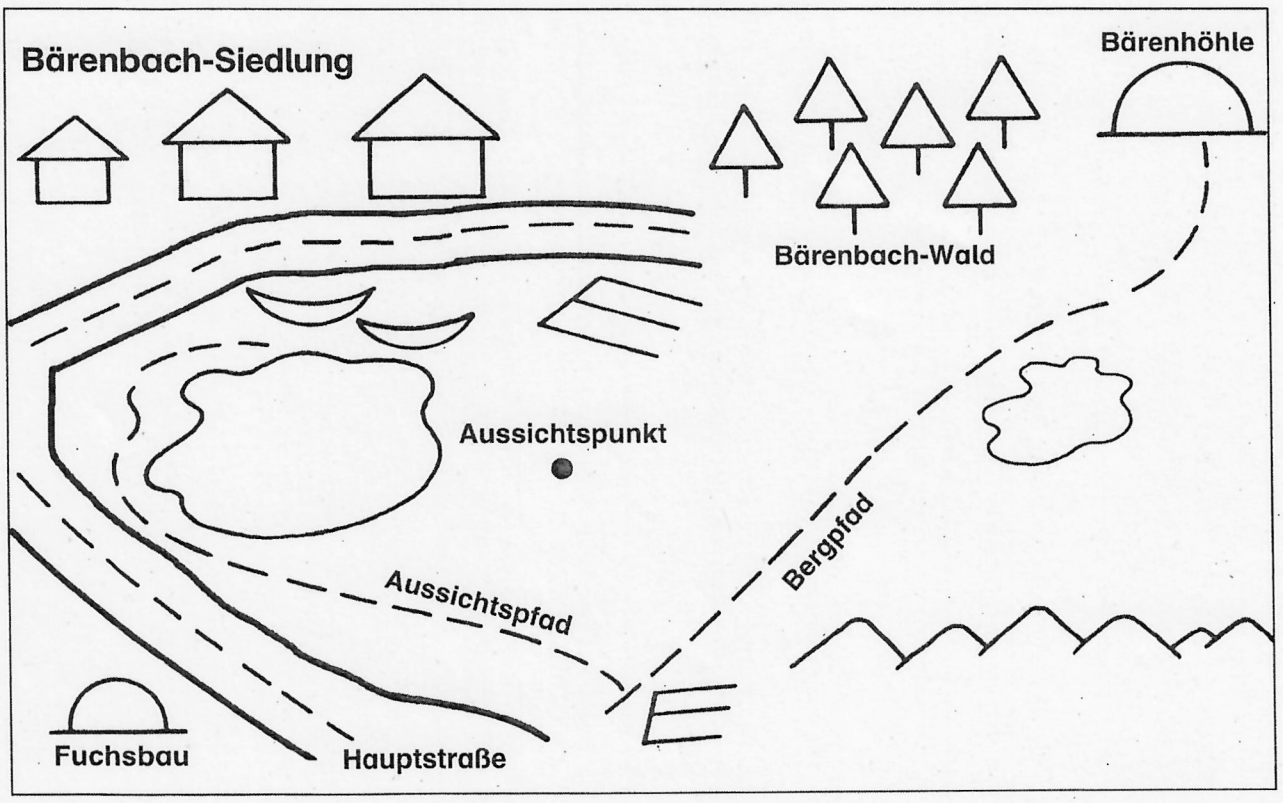
Beantworte die Fragen.
Dabei helfen dir die Landkarte und die Legende.

1. Wie viele Hütten gibt es? .....
2. Wie heißt der Wald? .....
3. Welcher Wanderweg ist beim kleinen See? .....
4. Ist der Kanuverleih näher an den Hütten oder näher am Fuchsbau?

   .....
5. Wie kommst du von der Bärenhöhle zum kleinen See?

   .....

   .....



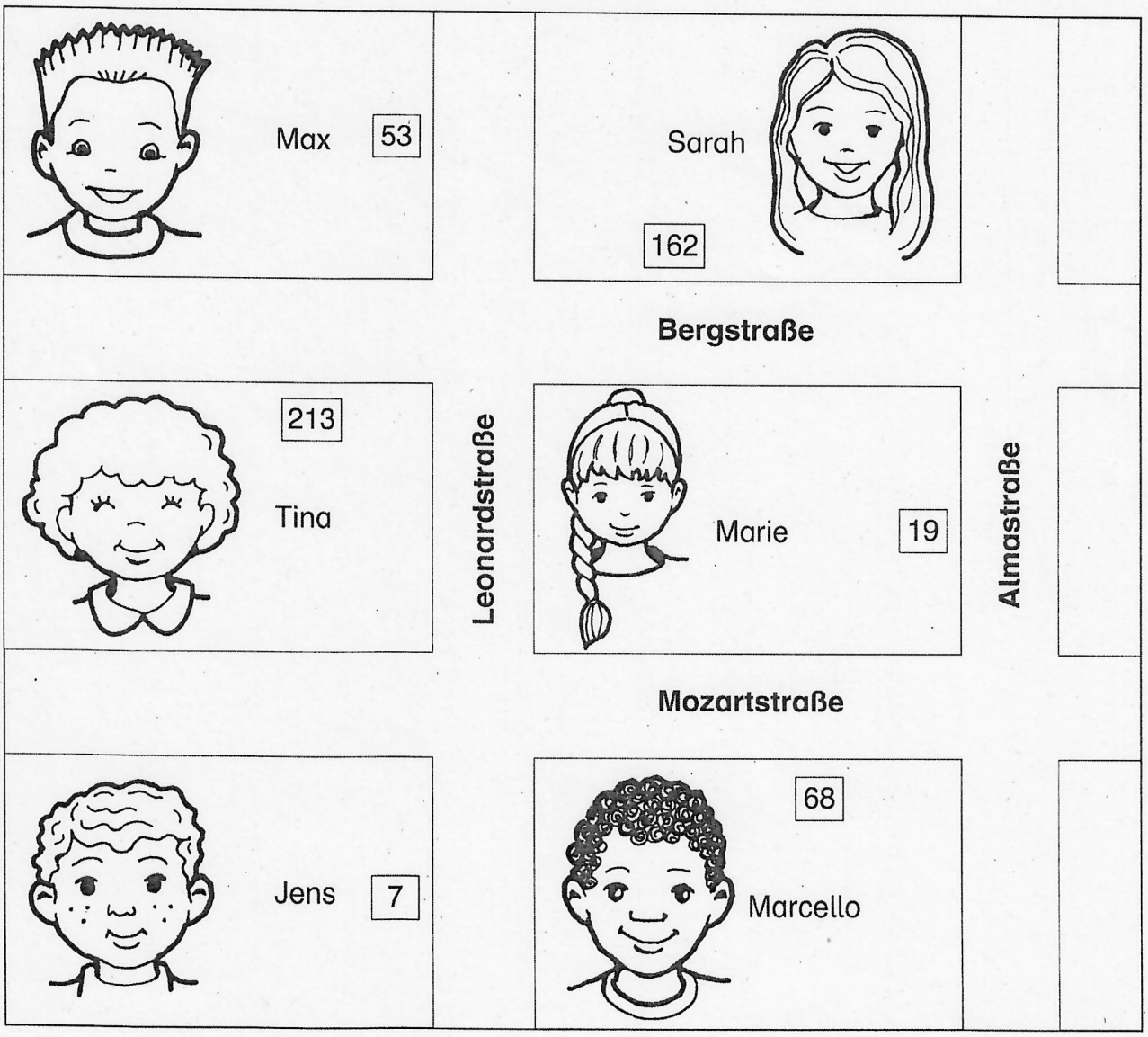
Legende			
Kanu-verleih	See	Hütte	Wald
Wanderweg	Berge	Straße	Parkplatz

© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Eine Adresse schreiben

Wenn du eine Adresse schreibst, musst du auch an den Straßennamen und die Hausnummer denken.
Schreibe die Adressen auf.

1. Max wohnt in der .....
2. Sarah wohnt in der .....
3. Tina wohnt in der .....
4. Marie wohnt in der .....
5. Jens wohnt in der .....
6. Marcello wohnt in der .....



© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Urlaubsplanung

Schreibe einfache Wegbeschreibungen auf ein Blatt, mit denen du von einem Ort zum Nächsten kommst. Verwende dabei die Wörter: *Osten, Westen, Süden, Norden.*

Beispiel: Vom Buchladen zum Reisebüro:
Gehe 6 Schritte nach **Westen**. Gehe dann 4 Schritte nach **Norden**.

1. Vom Passbildladen zum Busunternehmen: .....

.....

2. Vom Fotogeschäft zum Reisebüro: .....

.....

3. Vom Busunternehmen zum Buchladen: .....

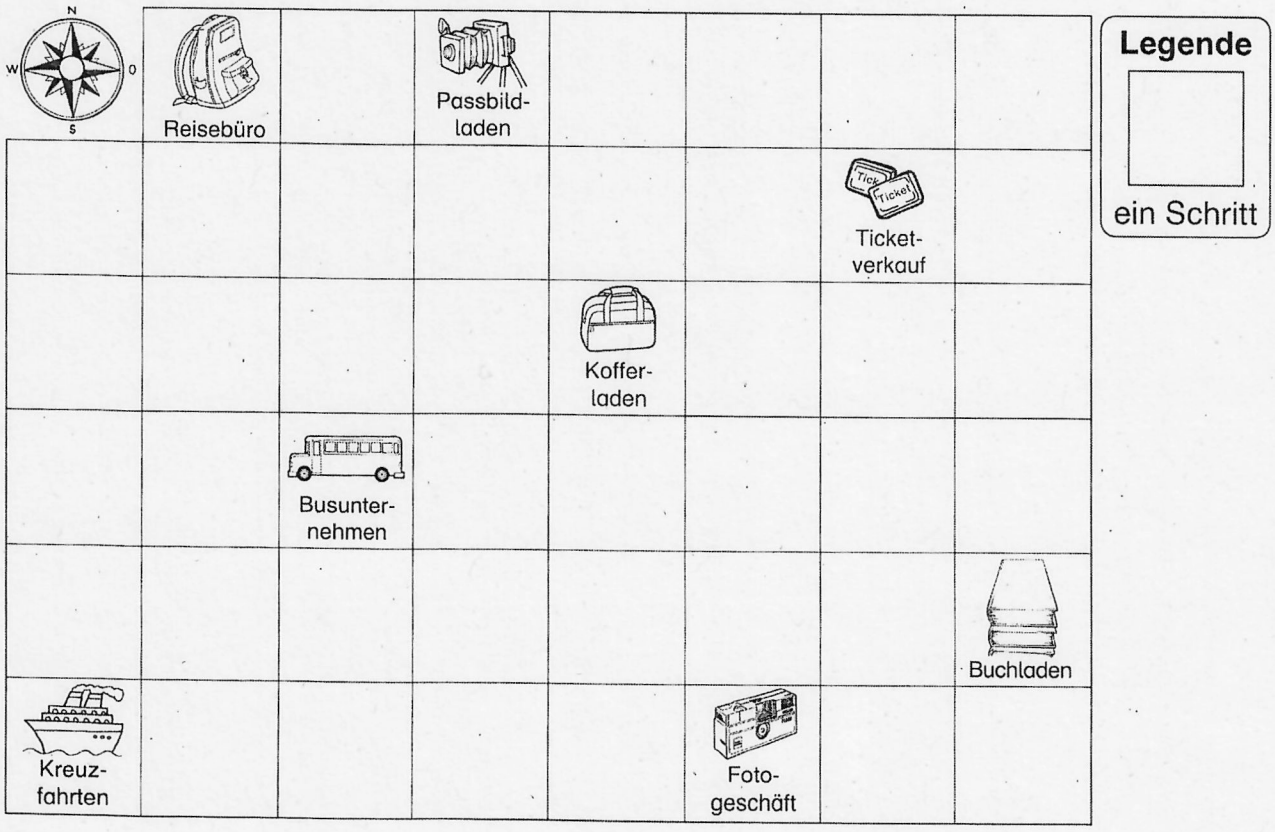
.....

4. Vom Ticketverkauf zu den Kreuzfahrten: .....

.....

5. Vom Buchladen zum Kofferladen: .....

.....



© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Norden, Süden, Osten und Westen

Sieh dir die Karte an und beantworte die Frage.

1. Welche Gebäude liegen nördlich der Kastanienallee? .....

.....

2. Welche Gebäude liegen südlich der Kastanienallee? .....

.....

3. Welche Gebäude liegen westlich der Birkenstraße? .....

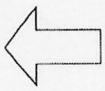
.....

4. Welche Gebäude liegen östlich der Birkenstraße? .....

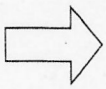
.....

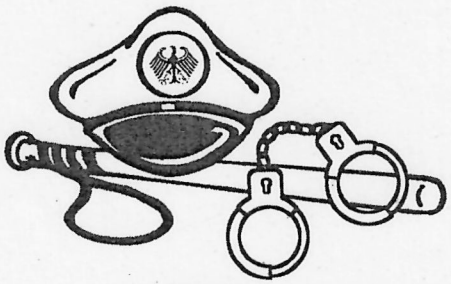
In welche Richtung zeigen die folgenden Pfeile?

5. .....

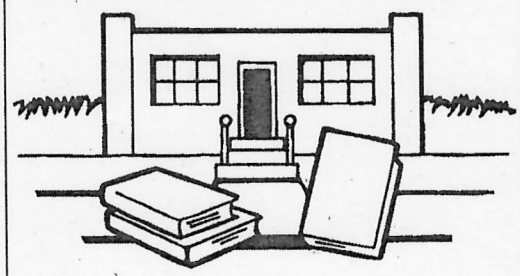
6.  .....

7. .....

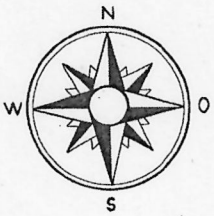
8.  .....



Birkenstraße

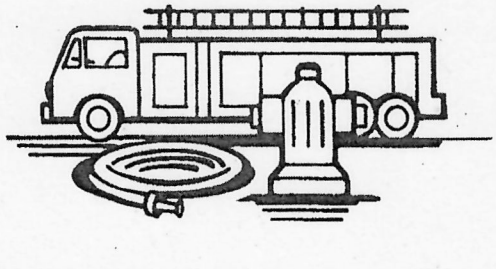


Kastanienallee



Kastanienallee

Birkenstraße



© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Die Pizzafabrik

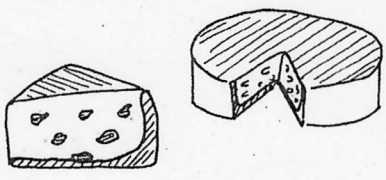
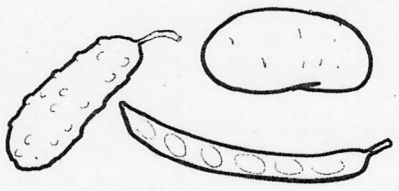
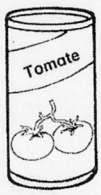
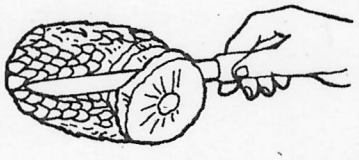
Beantworte die Fragen mithilfe der Zeichnungen.

1. Was liegt südlich vom Käse? .....
2. Was liegt westlich von der Ananas? .....
3. Was liegt östlich vom Gemüse? .....
4. Was liegt westlich von der Salami? .....
5. Was ist links von der Ananas? .....
6. Was ist über der Tomatensoße? .....
7. Was ist unterhalb vom Teig? .....
8. Was ist zwischen der Ananas und dem Gemüse? .....
9. Was ist rechts vom Teig? .....
10. Was ist links von der Tomatensoße? .....
11. Was liegt nordwestlich von der Tomatensoße? .....
12. Was liegt nördlich von der Ananas und östlich von der Salami?

.....

13. Was liegt südwestlich vom Käse? .....
14. Was liegt südöstlich vom Teig? .....
15. Was liegt südlich vom Teig und westlich von der Tomatensoße?

.....

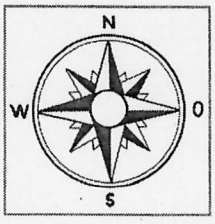
Teig	Salami	Käse 
Gemüse 	Tomatensoße 	Ananas 

© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de

Schriftliche Wegbeschreibungen

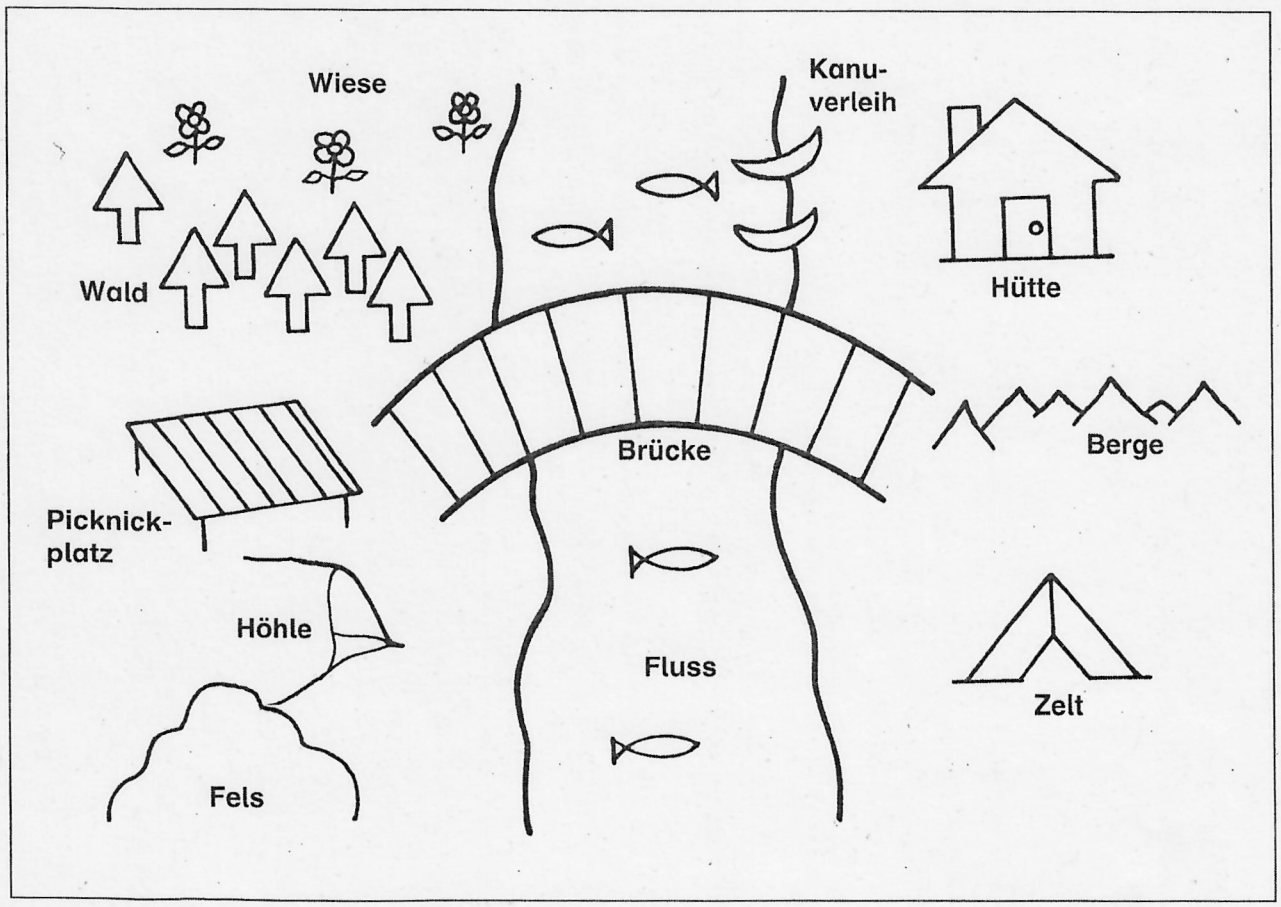
Schreibe in dein Heft, wie man zu den einzelnen Orten kommt.

Beispiel: Vom Fels zum Zelt
- ➡ Gehe nach Norden.
- ➡ Biege nach rechts ab und gehe über die Brücke.
- ➡ Biege nach rechts ab und gehe nach Süden.



Diese Wörter helfen dir
Neben | Osten | links | in der Nähe von | Norden | über
rechts | Süden | geradeaus | unter | Westen

1. Vom Picknickplatz zur Hütte
2. Von der Höhle zum Zelt
3. Von der Wiese zu den Bergen
4. Vom Wald zur Höhle
5. Vom Kanuverleih zur Wiese
6. Von der Brücke zum Fels



© Verlag an der Ruhr | Autorin: Mary Rosenberg | ISBN 978-3-8346-2454-3 | www.verlagruhr.de