



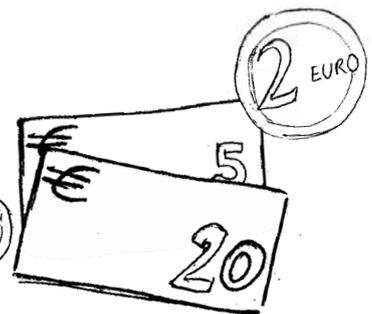
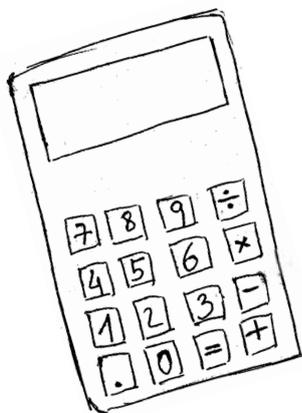
KAPITEL

3

Mathematik



Artikel	Nomen	Pronomen	Verb	Adverb
das	Ergebnis	rechnen		gleich
das	Komma	ich	rechne	mal
die die	Zahl Zahlen	du	rechnest	
der	Euro	er/sie/es	rechnet	Konjunktion
der	Cent	wir	rechnen	plus
die	Addition	ihr	rechnet	minus
die	Subtraktion	sie	rechnen	
die	Multiplikation	berechnen		Präposition
die	Division	ich	berechne	durch
die die	Antwort Antworten	du	berechnest	
die die	Rechnung Rechnungen	er/sie/es	berechnet	Redewendung
		wir	berechnen	Was kommt heraus?
		ihr	berechnet	O.K.
		sie	berechnen	
		dividieren		
		ich	dividiere	
		du	dividierst	
		er/sie/es	dividiert	
		wir	dividieren	
		ihr	dividiert	
		sie	dividieren	





Schreibe die Zahlen in dein Heft ab!



Übersetze die Zahlen in deine Sprache!

0 null	10 zehn
1 eins	11 elf
2 zwei	12 zwölf
3 drei	13 dreizehn
4 vier	14 vierzehn
5 fünf	15 fünfzehn
6 sechs	16 sechzehn
7 sieben	17 siebzehn
8 acht	18 achtzehn
9 neun	19 neunzehn

Übung 1



Verbinde die Zahlen mit den Wörtern!

13	neunzehn	7	elf
6	zwei	13	dreizehn
2	acht	16	eins
19	sechs	1	zwölf
7	dreizehn	9	zehn
8	sieben	14	sieben
14	fünf	11	vierzehn
5	vierzehn	10	sechzehn
1	eins	12	neun

Übung 2



Schreibe die Zahlen!

11 *elf* _____

4 _____

17 _____

13 _____

5 _____

15 _____

9 _____

0 _____

18 _____

10 _____

19 _____

3 _____

12 _____

1 _____

Übung 3



Schreibe die Zahlen!

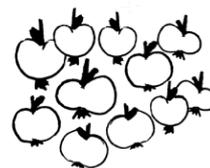
Übung 4



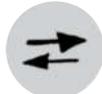
Schreibe die Zahlen!



drei



Schreibe die Rechnungsarten in dein Heft ab!



Übersetze die Rechnungsarten in deine Sprache!

+

plus

Addition

$$2 + 3 = 5$$

Ergebnis



zwei plus drei ist gleich fünf

-

minus

Subtraktion

$$6 - 4 = 2$$

Ergebnis



sechs minus vier ist gleich zwei



· mal Multiplikation

Ergebnis **X**

3 · 4 = 12

drei mal vier ist gleich zwölf

: durch Division

Ergebnis **÷**

9 : 2 = 4,5

neun durch zwei ist gleich vier Komma fünf

Übung 5



Schreibe die Wörter!

+ plus = _____ : _____
 - _____ , _____ · _____

Übung 6



Schreibe die Rechnungen!

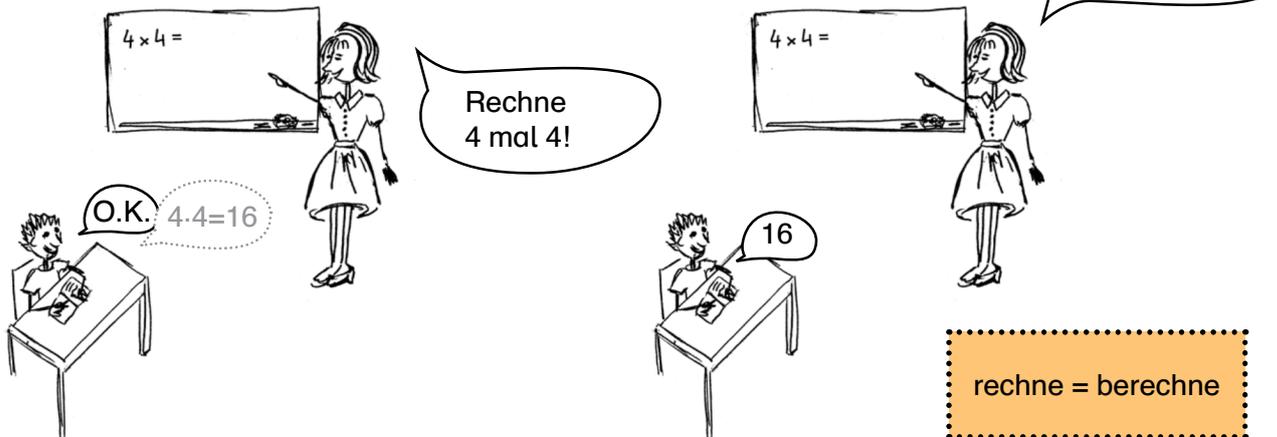
- 3 + 4 = 7 drei plus vier ist gleich sieben
- 8 - 3 = 5 _____
- 9 · 2 = 18 _____
- 15 : 3 = 5 _____
- 2,5 · 4 = 10 _____
- 12 : 3 = 4 _____
- 17 - 5 = 12 _____
- 3 · 6 = 18 _____
- 7 : 2 = 3,5 _____
- 19 - 6 = 13 _____



Schreibe das Gespräch in dein Heft ab!



Übersetze das Gespräch in deine Sprache!



Übung 7



Rechne und schreibe die Antworten!

Berechne: $2 \cdot 2 =$ 4

Das Ergebnis ist vier.

Rechne: $16 : 2 =$ _____

Rechne: $17 - 7 =$ _____

Berechne: $16 + 2 =$ _____

Rechne: $7 + 8 =$ _____

Berechne: $18 - 9 =$ _____

Berechne: $13 : 2 =$ _____

Rechne: $2 \cdot 7 =$ _____

Rechne: $10 + 3 =$ _____

Berechne: $12 - 11 =$ _____

Rechne: $3 + 5 =$ _____

Rechne: $4,5 \cdot 2 =$ _____

Übung 8



Ergänze die Rechnungen!

3 plus $4 = 7$

1 _____ 5 _____ $2 = 4$

$1 : 4 = 0$ _____ 25

6 _____ $2 = 3$

$5 \cdot 3$ _____ 15

1 _____ 1 _____ $1 = 3$

$12 - 4$ _____ 8

19 _____ $1 = 18$

8 _____ $2 = 10$

KAPITEL 3



Schreibe die Zahlen in dein Heft ab!



Übersetze die Zahlen in deine Sprache!

0 null

1 eins

2 zwei

3 drei

4 vier

5 fünf

6 sechs

7 sieben

8 acht

9 neun

10 zehn

11 elf

12 zwölf

13 dreizehn

14 vierzehn

15 fünfzehn

16 sechzehn

17 siebzehn

18 achtzehn

19 neunzehn

20 zwanzig

21 einundzwanzig

22 zweiundzwanzig

23 dreiundzwanzig

24 vierundzwanzig

25 fünfundzwanzig

26 sechsendzwanzig

27 siebenundzwanzig

28 achtundzwanzig

29 neunundzwanzig

30 dreißig

31 einunddreißig

32 zweiunddreißig

33 dreiunddreißig

34 vierunddreißig

35 fünfunddreißig

36 sechsenddreißig

37 siebenunddreißig

38 achtunddreißig

39 neununddreißig

40 vierzig

41 einundvierzig

42 zweiundvierzig

43 dreiundvierzig

44 vierundvierzig

45 fünfundvierzig

46 sechsendvierzig

47 siebenundvierzig

48 achtundvierzig

49 neunundvierzig

50 fünfzig

51 einundfünfzig

52 zweiundfünfzig

53 dreiundfünfzig

54 vierundfünfzig

55 fünfundfünfzig

56 sechsendfünfzig

57 siebenundfünfzig

58 achtundfünfzig

59 neunundfünfzig

60 sechzig

61 einundsechzig

62 zweiundsechzig

63 dreiundsechzig

64 vierundsechzig

65 fünfundsechzig

66 sechsendsechzig

67 siebenundsechzig

68 achtundsechzig

69 neunundsechzig

70 siebzig

71 einundsiebzig

72 zweiundsiebzig

73 dreiundsiebzig

74 vierundsiebzig

75 fünfundsiebzig

76 sechsendsiebzig

77 siebenundsiebzig

78 achtundsiebzig

79 neunundsiebzig

80 achtzig

81 einundachtzig

82 zweiundachtzig

83 dreiundachtzig

84 vierundachtzig

85 fünfundachtzig

86 sechsendachtzig

87 siebenundachtzig

88 achtundachtzig

89 neunundachtzig

90 neunzig

91 einundneunzig

92 zweiundneunzig

93 dreiundneunzig

94 vierundneunzig

95 fünfundneunzig

96 sechsendneunzig

97 siebenundneunzig

98 achtundneunzig

99 neunundneunzig

Übung 12



Suche die Zahlen! →↓

0, 3, 11, 19, 20, 25, 39, 44, 45, 53, 76, 82, 87, 92, 93

Zahlen von 0 bis 99

0,11,3,19,53,82,39,76,92,87,25,93,45

Q	I	C	Y	I	I	F	X	T	M	D	W	D	G	H	C	I	K	W	H	U	Q	T	C	S
G	B	L	X	I	C	J	L	V	R	J	P	R	Z	X	D	M	Y	J	V	W	O	X	Q	M
T	T	S	P	Z	W	A	N	Z	I	G	U	E	W	V	G	V	Y	V	U	N	G	L	V	X
K	S	I	O	H	Y	J	F	P	J	F	C	I	E	I	W	R	T	B	K	V	U	M	I	G
Q	V	E	L	J	D	I	J	M	A	L	G	U	I	K	Y	D	G	F	L	C	X	B	W	X
S	I	B	U	K	R	C	S	V	X	C	I	N	U	W	V	T	K	K	I	W	I	B	F	G
A	E	E	M	D	E	P	V	D	E	P	Z	D	N	M	X	J	X	G	H	M	H	D	W	K
W	R	N	M	Z	I	D	E	F	O	L	R	N	D	N	B	U	F	W	V	G	Z	T	O	X
K	U	U	K	E	M	R	L	B	R	N	H	E	N	V	U	A	Y	K	P	T	F	D	U	T
H	N	N	J	N	V	E	D	F	W	J	I	U	E	X	N	H	D	M	J	U	F	I	T	X
L	D	D	K	M	T	I	P	R	B	E	G	N	U	D	R	W	K	O	S	O	Ü	O	V	N
B	V	A	H	S	J	U	X	X	Y	U	H	Z	N	Q	K	L	P	Z	E	F	N	D	J	F
M	I	C	E	G	J	N	X	R	G	I	Q	I	Z	Y	N	C	V	W	C	U	F	Q	O	Ü
K	E	H	X	Q	X	D	O	R	V	N	T	G	I	H	E	T	F	E	H	P	U	X	Q	N
R	R	Z	H	N	V	F	T	P	Y	J	B	N	G	V	U	H	F	I	S	P	N	F	V	F
W	Z	I	P	U	U	Ü	E	M	E	O	A	X	S	U	N	F	D	U	U	P	D	I	B	U
Q	I	G	F	L	H	N	S	N	R	D	S	A	T	U	Z	J	B	N	N	Y	V	N	V	N
G	G	E	O	L	Y	F	K	F	V	Q	S	E	L	F	E	X	B	D	D	M	I	V	U	D
X	E	A	K	X	Q	Z	B	Q	R	S	R	A	M	A	H	Q	H	A	S	A	E	A	R	Z
P	O	A	M	W	S	I	I	U	S	C	T	Q	K	A	N	J	F	C	I	G	R	I	P	W
A	M	H	I	Y	F	G	X	A	P	M	X	M	P	D	R	H	T	H	E	G	Z	P	G	A
L	D	X	P	E	C	E	R	E	I	I	S	R	G	K	S	F	M	T	B	Q	I	C	U	N
R	K	F	N	E	U	N	U	N	D	D	R	E	I	S	S	I	G	Z	Z	V	G	R	H	Z
W	O	D	X	I	H	Z	B	Q	Q	K	R	W	H	T	U	C	M	I	I	K	T	B	Y	I
G	R	U	I	E	D	H	A	S	Q	I	F	E	D	V	H	U	V	G	G	M	C	U	Q	G

€ Euro



1 Cent / ein Cent



1 Euro / ein Euro



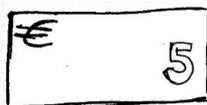
2 Cent / zwei Cent



2 Euro / zwei Euro



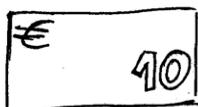
5 Cent / fünf Cent



5 Euro / fünf Euro



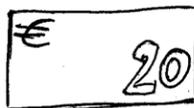
10 Cent / zehn Cent



10 Euro / zehn Euro



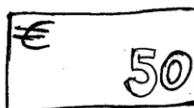
20 Cent / zwanzig Cent



20 Euro / zwanzig Euro



50 Cent / fünfzig Cent

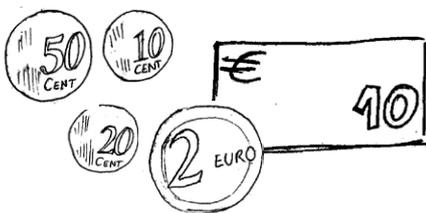


50 Euro / fünfzig Euro

Übung 13



Berechne und schreibe!



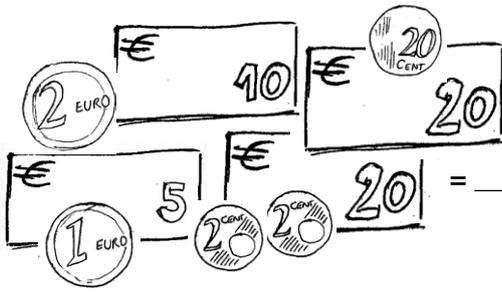
= 12,80 €

Zwölf Euro und achtzig Cent

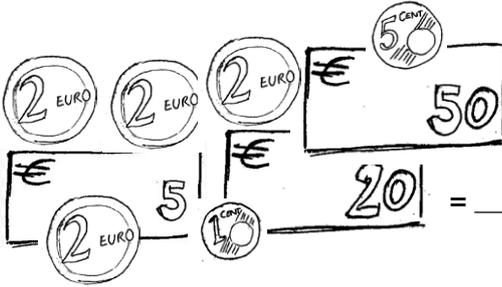


= _____ €

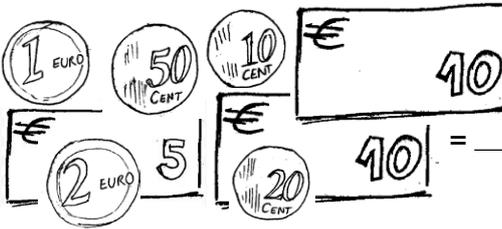




€ _____

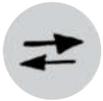
€ _____

€ _____




Schreibe die Zahlen in dein Heft ab!



Übersetze die Zahlen in deine Sprache!

100 einhundert = hundert

200 zweihundert

300 dreihundert

400 vierhundert

500 fünfhundert

600 sechhundert

700 siebenhundert

800 achhundert

900 neunhundert

132 einhundertzweiunddreißig

487 vierhundertsiebenundachtßig

943 neunhundertdreiundvierßig

1 000 eintausend = tausend

2 000 zweitausend

3 000 dreitausend

4 000 viertausend

5 000 fünftausend

6 000 sechtausend

7 000 siebentausend

8 000 achttausend

9 000 neuntausend

10 000 zehntausend

11 000 elftausend

12 000 zwölftausend

14 000 vierzehntausend

20 000 zwanzigtausend

26 000 sechsundzwanzigtausend

52 000 zweinundfünfzigtausend

3 452 dreitausendvierhundertzweinundfünfzig

12 828 zwölftausendachthundertachtnundzwanzig

86 391 sechsundachtzigtausenddreihundertein-
nundneunzig

Übung 14



Verbinde die Zahlen mit den Wörtern!

317	zwanzigtausend
983	zweiundsiebzigttausendfünfhundertdreiunddreißig
10 785	zehntausendsiebenhundertfünfundachtzig
538	sechsdreißigttausendvierhundertdrei
36 403	fünfhundertachtunddreißig
877	dreihundertsiebzehn
99 873	vierzigtausendsieben
20 000	dreitausendzwoölf
406	sechstausenddreihundertneunundachtzig
6 389	hundertacht
27 355	siebenundzwanzigttausenddreihundertfünfundfünfzig
789	neunhundertdreiundachtzig
72 533	vierhundertsechs
108	neunundneunzigtausendachthundertdreiundsiebzig
3 012	siebenhundertneunundachtzig
40 007	achthundertsiebenundsiebzig

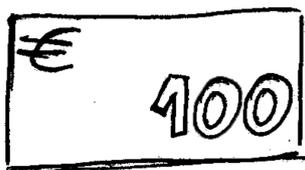
Übung 15



Schreibe die Zahlen!

481	<u>vierhunderteinundachtzig</u>
673	_____
892	_____
912	_____
387	_____
501	_____
1892	_____
12 843	_____
43 912	_____
71 562	_____
13 978	_____
56 370	_____
8 001	_____
21 302	_____

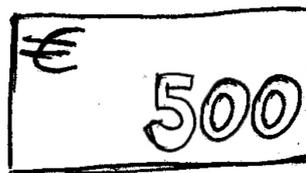
€ Euro



100 Euro
hundert Euro



200 Euro
zweihundert Euro

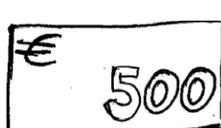


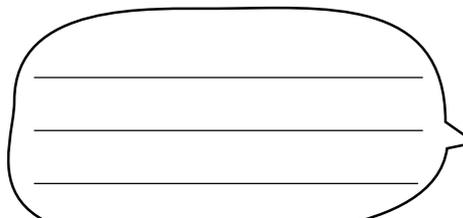
500 Euro
fünfhundert Euro

Übung 16



Berechne und schreibe!




 = _____ €  

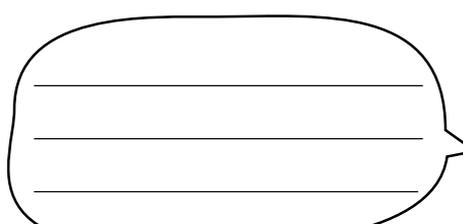






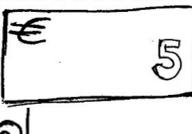




 = _____ €  



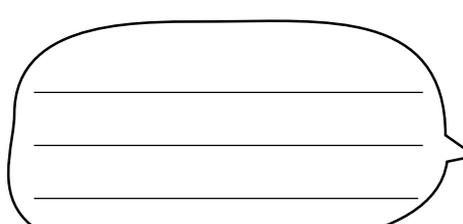


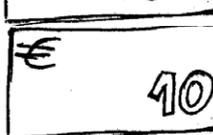


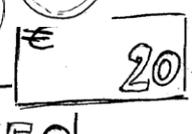
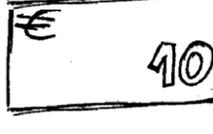


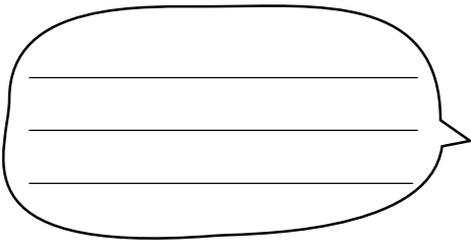


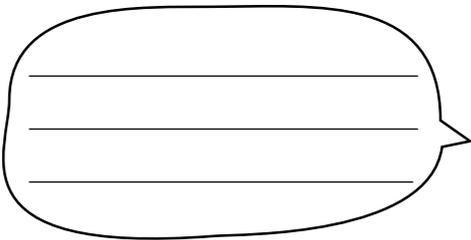


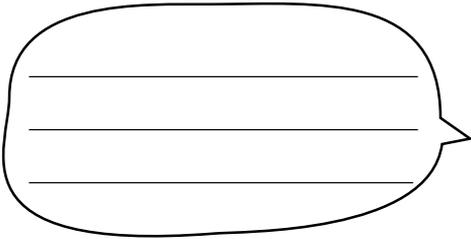
 = _____ €  

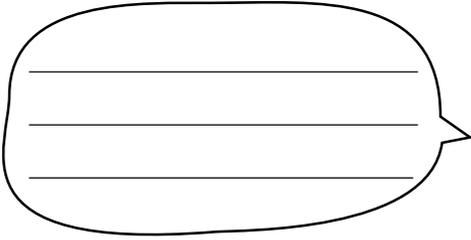



€ 500	2 EURO	50 CENT	= _____ €	 
€ 50	20 CENT	20 CENT		
€ 40	50 CENT	20 CENT		

€ 50	1 EURO	50 CENT	= _____ €	 
€ 500	2 EURO	20		
€ 200	40	50 CENT		
€ 100	5	20 CENT		

€ 100	10 CENT	2 EURO	50 CENT	= _____ €	 
€ 200	20 CENT	20 CENT	20 CENT		
€ 5	10 CENT	10 CENT	10 CENT		
€ 200	10 CENT	10 CENT			

€ 500	2 EURO	2 EURO	2 EURO	= _____ €	 
€ 200	20 CENT	10 CENT			
€ 5	50 CENT	50 CENT			
	20 CENT				

Kapitel 3: Teste Dich!



Aufgabe 1: Schreibe die Zahlen!

____ / 16 Punkte

eins _____

zweiundzwanzig _____

null _____

siebenunddreißig _____

fünf _____

vierzehn _____

sieben _____

dreiundachtzig _____

zehn _____

achtundvierzig _____

tausend _____

achthundertundzweiundfünfzig _____

elf _____

siebentausendneunhundertundzehn _____

hundertsechs _____

sechshundertachtundvierzig _____



Aufgabe 2: Ergänze die Rechnungen!

____ / 10 Punkte

$6 + 5 =$ _____

$5 \cdot 4$ _____ 20

7 _____ $2 = 14$

19 _____ $1 = 18$

$12 - 4 + 8 =$ _____

6 _____ $2 = 3$

2 _____ 5 _____ $2 = 5$

1 _____ 1 _____ $1 = 3$



Aufgabe 3: Markiere die richtige Aussage!

____ / 3 Punkte

Rechne: 5 mal 3.

Das Ergebnis ist 2.

Das Ergebnis ist 8.

Das Ergebnis ist 15.

Rechne: 86 minus 44.

Das Ergebnis ist 42.

Das Ergebnis ist 44.

Das Ergebnis ist 52.

Rechne: 28 durch 4.

Das Ergebnis ist 7,5.

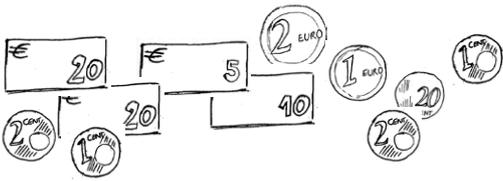
Das Ergebnis ist 7.

Das Ergebnis ist 5.

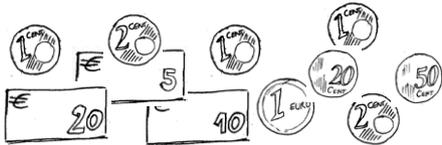


Aufgabe 4: Verbinde die Bilder!

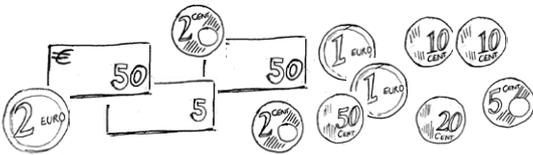
____ / 6 Punkte



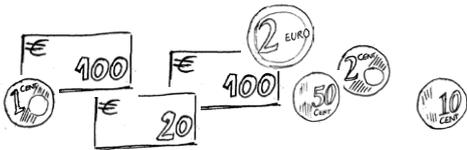
Dreiundsiebzig Euro und fünfzehn Cent



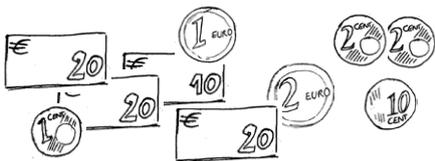
Hundertneun Euro und neunundneunzig Cent



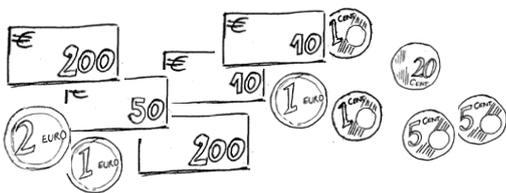
Sechsendreißig Euro und siebenundsiebzig Cent



Vierhundertvierundsiebzig Euro und zweiunddreißig Cent



Zweihundertzweiundzwanzig Euro und dreiundsechzig Cent



Achtundfünfzig Euro und sechsundzwanzig Cent



Meine Punktezahl



0-12 Punkte



13-25 Punkte



26-35 Punkte

Meine Punktezahl:

____ / 35 Punkte

Schülervorwort

Hallo!

Diese Mappe wird dir helfen, erste Schritte in Deutsch zu machen und dir eine neue Welt eröffnen!

Du brauchst nur: 1) einen gespitzten Bleistift, 2) einen Radiergummi, 3) eine Mappe für die Zettel und 4) ein Heft (liniert).

Du lernst hier zum Beispiel, wie du „Hallo! Ich bin...“ auf Deutsch schreibst oder Wörter, die du in den verschiedenen Fächern, also zum Beispiel Mathematik und Turnen, brauchst. Damit du verstehst, was du bei den Aufgaben machen sollst, erklären wir dir folgende Symbole:



... heißt, dass du diese Übung in dein Heft abschreibst.



... heißt, dass du die Wörter in deiner Sprache schreibst (z.B. Arabisch). Wenn du die Wörter in mehreren Sprachen kennst, schreib sie auch ruhig hin.

Beispiel: Hallo, wie geht es dir? > Hallo, wie geht es dir?
jetzt du: Hallo, wie geht es dir? > _____



... heißt, dass du die Lücken füllst.

Beispiel: Hallo, wie _____ es dir? > Hallo, wie geht es dir?
jetzt du: Hallo, wie _____ es dir? > Hallo, wie _____ es dir?



... heißt, dass du Wörter oder Sätze in Ordnung bringst.

Beispiel:

3 Nicht gut.

2 Wie geht es dir, Lydia?

1 Hallo!

4 Tschüss.

jetzt du:

Nicht gut.

Wie geht es dir, Lydia?

Hallo!

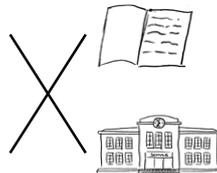
Tschüss.



... heißt, dass du zwei Dinge miteinander verbindest.

Beispiel:

die Schule



das Heft

jetzt du:

die Schule



das Heft





... heißt, dass du etwas einkreist.

Beispiel:

W	S	K	Y	P	G
B	A	D	Z	H	E
T	S	M	S	A	I
S	C	H	U	L	E
R	A	I	D	L	N
F	S	Z	T	O	B

Hallo

Schule-

Jetzt du:

W	S	K	Y	P	G
B	A	D	Z	H	E
T	S	M	S	A	I
S	C	H	U	L	E
R	A	I	D	L	N
F	S	Z	T	O	B

Hallo

Schule



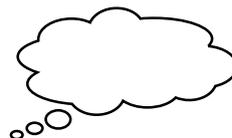
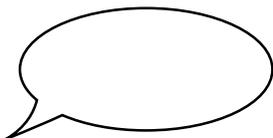
... heißt, dass du hier einen eigenen Text mit den Wörtern, die du gerade gelernt hast, schreibst.



... heißt, dass du etwas zeichnest oder anmalst.

Das bedeutet, jemand **sagt** etwas:

Das bedeutet, jemand **denkt** etwas:



Überall, wo du einen Rahmen siehst, übst du, was vorher erklärt wurde.

Am Ende jedes Kapitels ist ein Test. Er zeigt dir, wieviel du schon verstanden hast.

Ganz hinten findest du ein Wörterbuch. Hier kommen alle Wörter vor, die du in der Mappe lernst. So kannst du immer nachschauen, wenn du ein Wort in deiner Sprache wissen willst. Wenn du eine Aufgabe nicht verstehst, frage auch deine Lehrerin oder deinen Lehrer.

Wir wünschen dir viel Spaß beim Erlernen der deutschen Sprache!

EINFACH mehr DEUTSCH

Version 1.2

Herausgeber:

Daria Dachs, Eva Huber, Jill Molsner und Faiza Sadek-Stolz

Verwertung:

gemeinnütziger Verein **EINFACH** mehr DEUTSCH
Neustiftgasse 78/4, 1070 Wien, Österreich
info@einfachmehrdeutsch.at
www.einfachmehrdeutsch.at

Trotz sorgfältiger Bearbeitung erfolgen sämtliche Angaben in diesem Werk ohne Gewähr. Eine Haftung der Autoren, der Herausgeber sowie des Vereins **EINFACH** mehr DEUTSCH ist ausgeschlossen.

Dieses Lernmaterial stellt ein Werk nach dem österreichischen Urheberrechtsgesetz (UrhG) dar und ist als Ganzes und in seinen Teilen urheberrechtlich geschützt. Zum persönlichen Gebrauch ist die Verwendung und Vervielfältigung gestattet. Schulen dürfen für Zwecke des Unterrichts beziehungsweise der Lehre in dem dadurch gerechtfertigten Umfang Vervielfältigungsstücke in der für eine bestimmte Schulklasse beziehungsweise Lehrveranstaltung erforderlichen Anzahl herstellen (Vervielfältigung zum eigenen Schulgebrauch) und verbreiten. Jede andere Art der Verwertung kommerzieller oder nicht kommerzieller Art sowie die Bearbeitung und Übersetzung dieses Werkes oder von Teilen davon ist ohne ausdrückliche schriftliche Zustimmung des Vereins **EINFACH** mehr DEUTSCH nicht gestattet.

Dieses Werk ist aus idealistischen Gründen durch zahlreiche UnterstützerInnen entstanden. Unterstützen Sie uns auch indem Sie...



... uns **Feedback** geben und
Verbesserungsvorschläge machen
(» Online-Fragebogen)



Danke!

www.einfachmehrdeutsch.at

Vielen, vielen Dank!!!

Diese Mappe hätte ohne die ehrenamtliche Unterstützung von vielen Beteiligten nicht entstehen können. Durch ihr Engagement steht nun dieses Werk allen Kindern und Jugendlichen an Österreichs Schulen zur Verfügung. Besonderen Dank wollen wir ausdrücken:

... unserer Grafikerin **Luna Almousli**, die uns stets unentgeltlich bei Seite gestanden ist und sehr geduldig zahlreiche Änderungen in den ersten Kapiteln durchgeführt hat. **Deborah Hürlimann** hat den letzten Feinschliff gemacht, die dem Lernmaterial seinen optisch professionellen Ausdruck verliehen hat und deren kreative und unermüdliche Arbeit die Grafik der Fachkapitel entstehen ließ und perfektionierte.

... unseren Illustratorinnen **Theresa Hammerer, Sarah Strauss, Magdalena Fischer** und **Deborah Hürlimann**, die dieses Werk mit visuellem Leben gefüllt haben. Die Macht der Bilder ist groß!

... unseren zahlreichen ÜbersetzerInnen, ohne deren Unterstützung das Werk nicht funktionieren würde. Ihre Namen werden in den entsprechenden Sprachversionen über den Wörterlisten genannt.

... unseren UnterstützerInnen der Kapitelarbeit **Evelyn Schink** (Mathematik), **Sonja Thalmann** (Geografie), **Stephanie Götzl** (Werken), **Patrick Jajko** (Ernährung und Haushalt), **Kim Dusch** (Bildnerische Erziehung), **Martin Fellner** (Informations- und Kommunikationstechnik), **Thomas Schönberger** (Geschichte), **Kathrin Bernhard** (Musik) und **Bianca Köck** (Chemie/Physik).

... **Josefine Schulze** und **Davorin Barudzija** für ihr Engagement auf mehreren Ebenen.

... **Maria-Rita Helten-Pacher** (pädagogischer Rat), **Doris Sadek, Jana Sommeregger** und **Anna-Lena Lock** (Lektorat).

... dem Verein **mehr ist möglich! – Teach For Austria-Alumni** und **Teach For Austria**, insbesondere **Erwin Greiner, Thomas Goiser, Gebhard Ottacher, Ursula Lütterfelds** und **Silke Sohler**, die uns Kontakte, Infrastruktur und professionelle Unterstützung boten.



teachforaustria

... der **Arbeiterkammer Wien, Travel Europe** und seinen MitarbeiterInnen.



Vielen, vielen Dank!!!

... dem **Veritas Verlag** für Bildrechte.



... BINDER GRÖSSWANG Rechtsanwälte für die pro Bono-Rechtsberatung und dem Projekt **SEED - Hier wachsen Ideen** für das Vertrauen in unser Projekt und die damit verbundene finanzielle Unterstützung.



BINDER GRÖSSWANG

... und vielen weiteren Menschen, die uns in unterschiedlichster Form unterstützt haben.

Vielen herzlichen Dank!

Daria Dachs

Eva Huber

Jill Molsner

Faiza Sadek-Stolz

Quellenverzeichnis

1. Wolfgang Thummerer, aus: Gerhard Mayrhofer, Isabell Reiter:
GEOprofi 1. Lehrermaterialien (CD-ROM). Linz: VERITAS-Verlag 2015.
2. Franz Moser: Kinderlied und Gitarre. Linz: VERITAS Verlag 2004, S. 9.
3. Franz Moser: Vokal – Instrumental für Orff- und andere Instrumente.
Linz: VERITAS-Verlag 1994, S. 34.
4. Eric Schopf, Hofkirchen, aus: Bettina Moser, Elke Pemberger, Regina Ratzinger,
Alexandra Wilhelmer: MEHRfach. Biologie 1. Teil. Linz: VERITAS Verlag 2015, S. 77.
5. Eric Schopf, Hofkirchen, aus: Bettina Moser, Elke Pemberger, Alexandra Wilhelmer:
MEHRfach. Biologie 2. Teil. Linz: VERITAS Verlag 2015, S. 8.