



### 1 Frau Paulig beim Augenarzt

▶ 130

**a** Was ist das? Sehen Sie das Foto an, hören Sie und kreuzen Sie an.

☐ Das ist ein P.    ☐ Das ist ein F.    ☐ Das ist ein T.

**b** Was sehen Sie hier? Markieren Sie und sprechen Sie.

F	<b>P</b>	R	3	6	8	F	T	Y	3	5	8	V	U	O	H	W	R

■ Ich glaube, das ist ein P.

▲ Ja, das glaube ich auch.

● Nein. Das ist ein F.

**Sprechen:** nach Wörtern fragen und Wörter nennen: *Wie heißt das auf Deutsch?*; um Wiederholung bitten: *Noch einmal, bitte.*; etwas beschreiben: *Die Brille ist rot.*; sich bedanken: *Danke. – Bitte.*

**Lesen:** Produktinformationen

**Schreiben:** ein Formular ausfüllen

**Wortfelder:** Farben, Dinge, Materialien, Formen

**Grammatik:** indefiniter Artikel *ein/ein/eine*; Negativartikel *kein/kein/keine*



Bleistift



Brille



Buch



Flasche



Feuerzeug

## 2 Was ist das?

a Lesen Sie den Comic und ergänzen Sie die Tabelle.



	Das ist ...	
• der	ein	kein
• das	ein	
• die		keine

- b Wie übersetzen Sie *ein/eine – kein/keine*? Übersetzen Sie den Comic in Ihre Muttersprache.
- c Spielen Sie wie im Comic: Was ist das? Zeichnen Sie Gegenstände aus dem Bildlexikon oder Möbel (Lektion 4) an die Tafel. Die anderen raten.

## 3 Was gehört zusammen?

a Ordnen Sie die Produktinformationen den Brillen zu.

# Optik EICHER

Unsere Frühjahrs-Aktion: Designer-Brillen  
Super-Brillen & Super-Preise

Ob aus Kunststoff oder aus Metall: Optik Eicher hat immer mehr als 2000 Brillenmodelle für Sie auf Lager!

b Lesen Sie den Text in a noch einmal und ergänzen Sie.

### Materialien

Holz



Papier



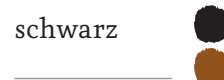
/Plastik



Glas



### Farben



### Formen

eckig





Fotoapparat



Kette



Kugelschreiber



Schlüssel



Tasche

#### 4 Eine Designerbrille für Frau Paulig

- a Zeichnen Sie eine Brille in das Foto.
- b Schreiben Sie eine Produktinformation zu „Ihrer“ Brille. Mischen Sie die Texte und suchen Sie die passende Brille im Kurs.

Diktat

Die Brille ist rot  
und eckig ...



#### 5 Gespräche üben: Produkte beschreiben.

Arbeiten Sie auf Seite 150.

AB  
Film

#### 6 Wie heißt das auf Deutsch?

1 31-35

- a Hören Sie und ordnen Sie die Gespräche den Fotos zu.

①



○



○



○



○



- b Ergänzen Sie das Wort, markieren Sie den richtigen Artikel und das richtige Pronomen und ordnen Sie die Farben zu.

- |  |                          |        |
|--|--------------------------|--------|
| 1 Das ist ein / <u>eine</u> <u>Uhr</u> . | Er / Es / <u>Sie</u> ist | blau.  |
| 2 Das ist ein / eine _____.              | Er / Es / Sie ist        | rot.   |
| 3 Das ist ein / eine _____.              | Er / Es / Sie ist        | gelb.  |
| 4 Das ist ein / eine _____.              | Er / Es / Sie ist        | grün.  |
| 5 Das ist ein / eine _____.              | Er / Es / Sie ist        | braun. |

- c Wer sagt was? Ordnen Sie zu.

Entschuldigung, wie heißt das auf Deutsch? | Wie schreibt man ...? |  
Kein Problem. | Das ist eine ... | Noch einmal, bitte. | Das ist eine Uhr.

man = jeder/  
alle

INFO

- (1) Entschuldigung, wie heißt das auf Deutsch? → ▲ (2) \_\_\_\_\_ Uhr.
- Wie bitte? (3) \_\_\_\_\_ → ▲ (4) \_\_\_\_\_
- (5) \_\_\_\_\_ Uhr? → ▲ U – H – R.
- Danke. → ▲ Bitte schön. (6) \_\_\_\_\_

Spiel &amp; Spaß

- d Gespräche üben: nach Wörtern fragen. Arbeiten Sie zu zweit auf Seite 151.



## 7 Im Internet bestellen

- a Sehen Sie die Produkte und die Bestellung an. Welche Informationen fehlen?  
Ergänzen Sie.

Bestellnummer	Produktname	Farbe	Material	Menge	Preis
		grün	Glas		220,00 €



**Kuckucksuhr**  
Bestellnummer: 08-247  
Plastik / Holz  
weiß / braun  
49,99 Euro



**Wanduhr digital**  
Bestellnummer: 08-245  
Plastik / Glas  
rot / blau / grün / weiß  
110,00 Euro



**Uhr rückwärts**  
Bestellnummer: 08-242  
Plastik / Glas / Metall  
gelb / schwarz / weiß  
25,00 Euro

- b Welche Uhr möchten Sie bestellen?  
Ergänzen Sie die Bestellung und Ihre persönlichen Angaben.

Bestellnummer	Produktname	Farbe	Material	Menge	Preis

Persönliche Angaben	Meine Adresse
Anrede: <input type="checkbox"/> Frau <input type="checkbox"/> Herr	Straße / Hausnummer: <input type="text"/>
Vorname: <input type="text"/>	PLZ / Ort: <input type="text"/>
Name: <input type="text"/>	Land: <input type="text"/>
E-Mail: <input type="text"/>	Telefon: <input type="text"/>
Geburtsdatum: <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>	Fax: <input type="text"/>

## GRAMMATIK

### indefiniter Artikel ein/eine und Negativartikel kein/keine

	indefiniter Artikel	Negativartikel
	Das ist ...	
• maskulin	ein Schlüssel	kein Schlüssel
• neutral	ein Buch	kein Buch
• feminin	eine Brille	keine Brille

## KOMMUNIKATION

### nach Wörtern fragen / Wörter nennen

Entschuldigung, wie heißt das auf Deutsch?  
Wie schreibt man ...?  
Das ist ein/eine ...

### um Wiederholung bitten

Noch einmal, bitte.  
Wie bitte?

### sich bedanken und darauf reagieren

Danke. – Bitte schön. / Bitte. (Gern.) / Kein Problem.

### einen Gegenstand beschreiben

Die Brille ist aus Kunststoff/...  
Die Brille ist rund/eckig/..., rot/braun/... und modern/...

# QUELLENVERZEICHNIS

Cover: © Getty Images/Image Source

Seite 12: Fahnen © fotolia/createur

Seite 13: von links © action press/Henning Schacht; © Joseph Carl Stieler/Bridgeman/Getty Images

Seite 16: Bildlexikon von links © iStockphoto/toddmmedia; © fotolia/Jonny; © iStockphoto/tunart; © fotolia/Albert Schleich;  
© iStockphoto/claudiaveja; © iStockphoto/ImageegamI; © PantherMedia/Andres Rodriguez

Seite 17: Bildlexikon von links © irisblende.de; © iStockphoto/DianaLundin; © iStockphoto/Viorika; © irisblende.de;  
© iStockphoto/goldenKB

Seite 18: © iStockphoto/TriggerPhoto

Seite 21: oben von links © fotolia/Galina Barskaya; © iStockphoto/JJRD; unten rechts © fotolia/Benicce

Seite 22: Karte: © www.cartomedia-karlsruhe.de; Fahnen © fotolia/createur

Seite 23: rechts von oben © iStockphoto/Ryan Lane; © iStockphoto/pink\_cotton\_candy

Seite 24: Clip 1–3: Mingamedia Entertainment GmbH, München

Seite 25: © Getty Images

Seite 28: Bildlexikon von links © iStockphoto/tiler84; © iStockphoto/Luso; © iStockphoto/twohumans; © iStockphoto/  
Carlos Alvarez; © iStockphoto/IlexImage

Seite 29: Bildlexikon von links © iStockphoto/jallfree; © iStockphoto/simonkr; © iStockphoto/terex; © iStockphoto/  
sjlocke; 1 © iStockphoto/temniy; 2 Bild © digitalstock; Rahmen © iStockphoto/winterling; 3 © iStockphoto/Viorika

Seite 30: A © Corbis/image100; E © PantherMedia/avava

Seite 32: Bildlexikon von links © fotolia/Daniel Burch; © iStockphoto/deepblue4you; © fotolia/Taffi; © iStockphoto/  
karandaev; © iStockphoto/eldadcarin; 1 © fotolia/Feng Yu; 2 © fotolia/hawi64; 3 © fotolia/Flexmedia; Übung 3b oben von  
links © iStockphoto/pzAxe; © fotolia/anna k.; © fotolia/April Koehler; Übung 3b unten von links © iStockphoto/AntiMartina;  
© iStockphoto/LdF

Seite 33: Bildlexikon von links © fotolia/Klaus Eppele; © iStockphoto/Paula Connelly; © iStockphoto/phamt; © iStockphoto/  
zentilia; © iStockphoto/DesignSensation; Übung 6 von links © iStockphoto/AlbertSmirnov; © iStockphoto/golovorez;  
© iStockphoto/TABoomer; © fotolia/Kramografie; © iStockphoto/AlesVeluscek

Seite 34: von links © iStockphoto/dja65; Digitaluhr mit freundlicher Genehmigung der Valentin Elektronik GmbH

Seite 36: Bildlexikon von links © fotolia/Fatman73; © Hueber Verlag; © iStockphoto/milosluz; © fotolia/Timo Darco;  
© iStockphoto/raclro; © PantherMedia/Reiner Wuerz; © iStockphoto/dcbog

Seite 37: Bildlexikon von links © fotolia/Michael Möller; © iStockphoto/jaroon; © iStockphoto/lucato; © iStockphoto/chas53;  
© iStockphoto/nicoblue; © fotolia/Michael Möller; © PantherMedia/Dietmar Stübing; © iStockphoto/Viktorus

Seite 40: Clip 4–6: Mingamedia Entertainment GmbH, München

Seite 41: oben von links © imago/suedraumfoto; © imago/fotokombinat; © imago/suedraumfoto; unten © iStockphoto/phamt

Seite 44: Bildlexikon von links © iStockphoto/Jan-Otto; © digitalstock/Baum; © iStockphoto/NickS; © fotolia/Franz Pfluegl;  
© iStockphoto/attator; © PantherMedia/Thomas Lammeyer; © iStockphoto/hidesy; 1 © PantherMedia/Alexander Rochau;  
2 © PantherMedia/Jenny Sturm; 3 © iStockphoto/NejroN; 4 © fotolia/Simone van den Berg; 5 © iStockphoto/jimd\_stock;  
6 © fotolia/JackF; 7 © PantherMedia/Edward Bock; 8 © fotolia/Galina Barskaya; 9 © fotolia/Jacek Chabraszewski;  
10 © iStockphoto/andyross

Seite 45: Bildlexikon von links © fotolia/Thomas Oswald; © fotolia/Talex; © iStockphoto/tacojim; © iStockphoto/anouchka;  
© fotolia/Monkey Business; © iStockphoto/bluestocking; © iStockphoto/trait2lumiere

Seite 46: © iStock/hocus-focus

Seite 47: unten von links © iStockphoto/drimages; © iStockphoto/keeweeboy

Seite 48: Bildlexikon von links © digitalstock/A. Lubba; © iStockphoto/luoman; © iStockphoto/mpalis; © iStockphoto/kgelati1;  
© iStockphoto/Franky De Meyer; © pitopia/David Büttner

Seite 49: Bildlexikon von links © iStockphoto/Editorial12; © iStockphoto/Cimmerian; © iStockphoto/manley099;

© iStockphoto/alicat; © digitalstock; Übung 6 von links © iStockphoto/drimages; © fotolia/Bobby Earle

Seite 52: Bildlexikon von links © iStockphoto/jerryhat; © iStockphoto/PLAINVIEW; © PantherMedia/Doris Heinrichs;  
© iStockphoto/monica-photo; © fotolia/Aleksejs Pivnenko; © fotolia/gtranquillity; © iStockphoto/adlife-marketing;  
© iStockphoto/Anna Sedneva

Seite 53: Bildlexikon von links © iStockphoto/RedHelga; © fotolia/seen; © iStockphoto/duncan1890; © fotolia/Olga Patrina;  
© iStockphoto/Laks-Art; © fotolia/Tomboy2290; © fotolia/sumnersgraphicsinc; © fotolia/Birgit Reitz-Hofmann;

Würfel © iStockphoto/arakonyunus

Seite 54: oben von links © fotolia/Christa Eder; © Stockfood/Iden; Mitte von links © Stockfood/Bischof; © PantherMedia/  
Bernd Jürgens; unten von links © iStockphoto/HHLtDave5; © fotolia/Svenja98

Seite 55: rechts von oben © fotolia/Mareen Friedrich; © fotolia/fredredhat; © action press/Everett Collection

Seite 56: Clip 7–9: Mingamedia Entertainment GmbH, München

Seite 57: oben von links © iStockphoto/stockcam; © iStockphoto/Pumpa1; © fotolia/Carmen Steiner; unten © iStockphoto/  
donstock; Fahnen © fotolia/createur

Seite 58: Franz Specht, Weßling

Seite 60: Bildlexikon von links © iStockphoto/gmutlu; © fotolia/Daniel Hohlfeld; © iStockphoto/Leonsbox; © colourbox.com;  
© iStockphoto/Steve Mcsweeney; © Deutsche Bahn AG/Claus Weber; © PantherMedia/Robert Neumann; © iStockphoto/JVT

Seite 61: Bildlexikon von links © fotolia/Ilja Mašik; © iStockphoto/LordRunar; © PantherMedia/Detlef Schneider;  
 © fotolia/Carmen Steiner; © iStockphoto/stasvolik; © fotolia/adisa; © iStockphoto/ollo

Seite 68: A © fotolia/El Gaucho; B © fotolia/Heinz Waldukat; C © dpa Picture-Alliance/DeFodi; D © action press/Peter Lehner

Seite 69: oben © iStockphoto/Avid Creative, Inc.; unten © PantherMedia/Rafael Angel Irusta Machin

Seite 70: oben von links © fotolia/margelatu florina; © fotolia/sonne Fleckl; unten von links © iStockphoto/konradlew;  
 © PantherMedia/Daniel Schoenen

Seite 71: Reisefotos: Franz Specht, Weßling (3)

Seite 72: Clip 10–12: Mingamedia Entertainment GmbH, München

Seite 73: oben von links © colourbox; © Gunnar Knechtel/laif; © digitalstock; © Caro/Amruth; Übung 2 von oben  
 © iStockphoto/aprott; © Flonline

Seite 74: © fotolia/dpaint

Seite 78: oben © iStockphoto/simonbradfield; 1 © fotolia/kameraauge; 2 © iStockphoto/schmidt-z; 3 © PantherMedia/  
 Jens Nieswandt

Seite 79: Laptop © Thinkstock/iStock/Jeff Huting

Seite 80: Bildlexikon von links © PantherMedia/Andreas Jung; © fotolia/pia-pictures; © PantherMedia/Hans Pflieger;  
 © fotolia/Mike Kiev; © fotolia/Manuel Ribeiro; © PantherMedia/Andreas Jung; unten © PantherMedia/Rita Maaßen

Seite 81: Bildlexikon von links © iStockphoto/Tree4Two; © PantherMedia/Andreas Jung; © iStockphoto/suprun (3)

Seite 83: A © imago/Werner Otto; © iStockphoto/jcarillet; B © PantherMedia/Holger Saupe; © iStockphoto/fenlan1976;  
 C © PantherMedia/Fritz Nathalie; © iStockphoto/jophil; D © Herbert Wünstel, Hatzenbühl–www.g28.de; © PantherMedia/  
 Walter Korinek; E © PantherMedia/Federico Belotti; © DIGITALstock/M. Spannring; F © Pia Malmus, Kassel; © iStockphoto/  
 ljupco

Seite 84: Bildlexikon von links © PantherMedia/Erich Teister; © PantherMedia/Michael Kupke; © fotolia/Ralf Gosch;  
 © fotolia/view7; © DIGITALstock/ANDREAS HAAB; © iStockphoto/Grafissimo; © iStockphoto/xyno; links © Pitopia/Val  
 Thoermer; rechts von oben © iStockphoto/BenGoode; © iStockphoto/Inga Nielsen; © iStockphoto/Grafissimo; © fotolia/  
 Composer

Seite 85: Bildlexikon von links © PantherMedia/Colette Planken-Kooij; © fotolia/blue-images.net; © digitalstock/Q-Art;  
 © PantherMedia/Martina Berg; © fotolia/yong hong

Seite 87: oben © iStockphoto/Valua Vitaly; von links © iStockphoto/Stephan Hoerold; © PantherMedia/Kerstin Röcker;  
 © Pitopia/clearlens; © Wolf-Dieter Schoof, München – www.urassenke-muenchen.de; © iStockphoto/ronaldino3001

Seite 88: Clip 13–15: Minga Media Entertainment GmbH, München

Seite 89: oben © PantherMedia/Yuri Arcurs; Mitte © PantherMedia/Ingeborg Knol (2); unten von links © ullstein bild/Kujath;  
 © PantherMedia/Ingeborg Knol

Seite 90: von links © PantherMedia/Simone Wunderlich; © PantherMedia/Monika Lache; Silhouetten © iStockphoto/Leontura

Seite 100: Bildlexikon von links © iStockphoto/STEEVECOLLECCS; © DIGITALstock/F. Aumüller; © iStockphoto/idal;  
 © DIGITALstock/B. Leitner; © fotolia/Jürgen Fälchle; © iStockphoto/lenad-photography; © PantherMedia/tom scherber

Seite 101: Bildlexikon von links © fotolia/Sandor Jackal; © PantherMedia/Monkeybusiness Images; © PantherMedia/Dieter  
 Beselt; © PantherMedia/Brigitte Götz; © fotolia/PhotoSG; rechts von oben © iStockphoto/kentarcajuan; © iStockphoto/ivstiv

Seite 104: Clip 16–18: Minga Media Entertainment GmbH, München

Seite 105: von oben © PantherMedia/Elena Elisseeva; © PantherMedia/Yuri Arcurs; © PantherMedia/Elena Elisseeva

Seite 106: © imago/Hubert Jelinek

Seite 114: © Pitopia/Walter Korinek

Seite 116: © iStockphoto/sturti

Seite 119: oben © action press/Peter von Stamm; Adem © PantherMedia/Luis Santos; Marlies © PantherMedia/Yuri Arcurs;  
 Markus © iStockphoto/Brightrock

Seite 120: Clip 19–21: Minga Media Entertainment GmbH, München

Seite 121: © ddp images/dapd

Seite 122: © iStockphoto/Theresa Tibbetts

Seite 124: Bildlexikon von links © PantherMedia/Ruth Black; © iStockphoto/cookelma; © iStockphoto/ARSEL A;  
 © iStockphoto/sumnersgraphicsinc; © iStockphoto/lepas2004; © fotolia/Alexandra Karamyshev; © Pitopia/PeJo;  
 © fotolia/Alexandra Karamyshev

Seite 125: Bildlexikon von links © fotolia/Alexandra Karamyshev; © PantherMedia/Andreas Münchbach; © fotolia/Alexandra  
 Karamyshev; © iStockphoto/Pakhnyushchyy; © iStockphoto/dendong; © iStockphoto/kycstudio; © iStockphoto/cookelma;  
 T-Shirts weiß © iStockphoto/isteadicam; T-Shirt grün © iStockphoto/sumnersgraphicsinc; unten © Hueber Verlag

Seite 128: Bildlexikon von links © iStockphoto/ooyoo; © PantherMedia/Jenny Sturm; © fotolia/Stas Perov; © iStockphoto/  
 konradlew; © digitalstock; © PantherMedia/Liane Matrisch; von oben © iStockphoto/Stockphoto4u; © iStockphoto/AmpH;  
 © PantherMedia/Nicole Schröder; © ddp images/AP

Seite 129: Bildlexikon von links © iStockphoto/clintspencer; © fotolia/sellingpix; © fotolia/kathik; © fotolia/Andrzej Tokarski;  
 Thermometer © iStockphoto/Mervana; Windrose © fotolia/Dirk Schumann; unten © fotolia/Uzi Tzur

Seite 135: von links © PantherMedia/Yuri Arcurs; © iStockphoto/asiseeit

Seite 136: Clip 22–24: Minga Media Entertainment GmbH, München

Seite 138: oben © iStockphoto/evirgen; unten von links © iStockphoto/Lisa-Blue; © fotolia/Stefan Körber  
Seite 139: © iStock/hocus-focus  
Seite 141: von oben © action press/Henning Schacht; © SuperStock/Getty Images; © Joseph Carl Stieler/Bridgeman/Getty Images; © iStockphoto/Grafissimo; © Süddeutsche Zeitung Photo/Rue des Archives; © action press/Zuma Press; © dpa Picture-Alliance/Franz Hubmann; Karte © www.cartomedia-karlsruhe.de  
Seite 142: © iStock/hocus-focus  
Seite 143: von oben © action press/Henning Schacht; © SuperStock/Getty Images; © Joseph Carl Stieler/Bridgeman/Getty Images; © iStockphoto/Grafissimo; © Süddeutsche Zeitung Photo/Rue des Archives; © action press/Zuma Press; © dpa Picture-Alliance/Franz Hubmann  
Seite 144: von oben © PantherMedia/Radka Linkova; © iStockphoto/PinkTag; © iStockphoto/Neustockimages; © iStockphoto/shmackyshmack; © iStockphoto/RichVintage; © PantherMedia/Günter Elbers  
Seite 145: Tisch © fotolia/Stockcity; Stuhl © iStockphoto/YangYin; Lampe © iStockphoto/mandj98; Couch © fotolia/runzelkorn; Schrank © iStockphoto/scibak  
Seite 148: von oben © PantherMedia/Radka Linkova; © iStockphoto/PinkTag; © iStockphoto/Neustockimages; © iStockphoto/shmackyshmack; © iStockphoto/RichVintage; © PantherMedia/Günter Elbers  
Seite 149: von links © PantherMedia/Kati Neudert; © PantherMedia/Kati Neudert; © iStockphoto/MmeEmil; © fotolia/contrastwerkstatt  
Seite 150: © fotolia/Kayros Studio  
Seite 152: von links © PantherMedia/Kati Neudert; © PantherMedia/Kati Neudert; © iStockphoto/MmeEmil; © fotolia/contrastwerkstatt  
Seite 156: von links © iStockphoto/Plesea Petre; © PantherMedia/Elmar Tomasi; © iStockphoto/Ljupco  
Seite 161: von oben © iStockphoto/sculplies; © iStockphoto/Mlenny; © PantherMedia/Dagmar Richardt; © iStockphoto/Elnur; © PantherMedia/Gojaz Alkimson  
Seite 162: © iStockphoto/Kemter  
Seite 163: von links © fotolia/Ralf Gosch; © fotolia/view7; © DIGITALstock/ANDREAS HAAB; © iStockphoto/Grafissimo; © iStockphoto/xyno  
Seite 166: 1. Reihe von links © iStockphoto/BenGoode; © fotolia/Composer; © iStockphoto/Inga Nielsen; 2. Reihe von links © iStockphoto/cbarnesphotography; © fotolia/MF-Media.de; 3. Reihe © fotolia/gandolf; 4. Reihe von links © fotolia/gipfelstuermer; © PantherMedia/Jens Lehmberg; © iStockphoto/rotofrank; 5. Reihe © iStockphoto/Oriental; 6. Reihe von links © fotolia/mahey; © iStockphoto/Sisoje  
Seite 167: von links © fotolia/Ralf Gosch; © fotolia/view7; © DIGITALstock/ANDREAS HAAB; © iStockphoto/Grafissimo; © iStockphoto/xyno  
Seite 170: 1. Spalte von oben © iStockphoto/deepblue4you; © iStockphoto/milosluz; © iStockphoto/fjdelvalle; © iStockphoto/digitalr; © iStockphoto/claylib; © iStockphoto/ajt; © iStockphoto/peepo; 2. Spalte von oben © iStockphoto/golovorez; © fotolia/Fatman73; © iStockphoto/mgkaya; © fotolia/Klaus Eppele; © iStockphoto/SilentWolf; © PantherMedia/Kati Neudert; © iStockphoto/H-Gall; 3. Spalte von oben © fotolia/Scott Griessel; © iStockphoto/Eldad Carin; © iStockphoto/monkeybusinessimages; © iStockphoto/MarcusPhoto1; © PantherMedia/Georg Niederkofler  
Seite 175: von oben © fotolia/PictureP; © iStockphoto/Benjamin Goode  
Seite 176: T-Shirt © iStockphoto/sumnersgraphicsinc; Band © iStockphoto/Roob

Alle übrigen Fotos: Florian Bachmeier, Schliersee  
Bildredaktion: Iciar Caso, Hueber Verlag, München

### Systemvoraussetzungen Lerner-DVD-ROM (Mindestanforderung):

#### Windows

x86-kompatibler Prozessor mit mindestens 2,33 GHz oder Intel® Atom™ mit mindestens 1,6 GHz für Netbooks

Microsoft® Windows® XP Home oder Professional mit Service Pack 3, Windows Server® 2003, Windows Server 2008, Windows Vista® Home Premium, Business, Ultimate oder Enterprise (auch 64 Bit) mit Service Pack 2 oder Windows 7

512 MB RAM (1 GB empfohlen)

#### Mac OS

Intel Core™ Duo oder schnellerer Prozessor

Mac OS X Version 10.6 oder 10.7

512 MB RAM (1 GB empfohlen)

Auf dieser DVD-ROM wird folgendes Programm mitgeliefert: Air Runtime

Zusätzliche Voraussetzung:  
1,2 GB freier Festplattenspeicher