

Kompakt
sprachbewusst

Wortschatz

NEU

Hofmayer



Genial! Duo 1

GEOGRAPHIE
WIRTSCHAFTS-
KUNDE

Impressum

2. Auflage 2020

Autorin:

Mag. Elfriede Hofmayer

Lektorat:

MMag. Julia Spengler

Layout:

Exakta Satzstudio GmbH, Ed. Hölzel

Illustrationen:

Ed. Hölzel, Stefan Torreiter

Coverbild: ingimage

Druck:

Donau Forum Druck Ges.m.b.H., 1230 Wien

ISBN: 978-3-7098-1072-9

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht der Verbreitung (auch durch Film, Fernsehen, Internet, fotomechanische Wiedergabe, Bild-, Ton- und Datenträger jeder Art) oder durch Nachdruck.
Jegliche Nachahmung dieses Werkes in Konzept, Struktur und Layout ist untersagt!



© Bildungsverlag Lemberger
Pointengasse 21–23/11, A-1170 Wien

www.lemberger.at
office@lemberger.at



© Ed. Hölzel Gesellschaft m.b.H. Nfg KG
Jochen-Rindt-Str. 9, A-1230 Wien

www.hoelzel.at
office@hoelzel.at

Kompakt
sprachbewusst

NEU

Hofmayer



Genial! Duo

1

GEOGRAPHIE

WIRTSCHAFTSKUNDE

WORTSCHATZ



In deinem Wortschatzheft findest du Wörter, die du für den Geographieunterricht brauchst. Diese Wörter liest du in deinem Geographiebuch, du hörst sie im Unterricht und du wirst sie auch selbst sprechen und schreiben.

Das Wortschatzheft hat drei Spalten.

--	--	--

In der ersten Spalte findest du die Wörter. Sie sind nach dem Alphabet geordnet.

Bei Nomen findest du auch den Artikel und den Plural, zum Beispiel: der Vulkan, die Vulkane.

Bei Verben findest du die Konjugation, du kannst dann auch erkennen, ob du das Verb im Satz trennen musst wie zum Beispiel: anbauen – ich baue an, er/sie/es baut an.

In der zweiten Spalte siehst du eine Zahl. Das ist die Seite, auf der das Wort zum ersten Mal in deinem Geographiebuch verwendet wird. Auf dieser Seite steht das Wort auch in der Spalte

wichtige Wörter

1.1 ÖSTERREICH



6. Ergänze die Tabelle.

Trage zu jedem Bundesland die Hauptstadt ein. Trage auch das Suchfeld ein, in dem die Hauptstadt liegt.

Schreibe Seen und Flüsse dazu, die du auf der Karte findest.

Bundesland	Landeshauptstadt	Suchfeld	Flüsse, Seen
Burgenland	Eisenstadt	F2	Neusiedler See
Kärnten			
Niederösterreich			
Oberösterreich			
Salzburg			
Steiermark			
Tirol			
Vorarlberg			



wichtige Wörter

ergänzen

die Tabelle

eintragen – ich
trage ein, du trägst
ein



In der dritten Spalte siehst du einen Satz, in dem das Wort verwendet wird. Bei trennbaren Verben wie zum Beispiel anbauen siehst du so auch, wo die getrennten Teile im Satz stehen: „Die Menschen am Amazonas **bauen** Kaffee und Kakao **an**.“

anbauen – ich baue an, er/sie/es baut an	47	Die Menschen am Amazonas bauen Kaffee und Kakao an .
---	----	---

Die Zeile oben ist grau hinterlegt. Du findest in deinem Wortschatzheft viele grau hinterlegte Zeilen. Darin sind Wörter, die für das Fach Geographie besonders wichtig sind. Man nennt sie Fachwörter. Du erlernst so einen Fachwortschatz und kannst dann in der Fachsprache korrekt sprechen und schreiben.

Wortschatz Geographie und Wirtschaftskunde 1 Kompakt – mit Fachwortschatz

Wortschatz	Seite	Satz
der Abbau	104	Der Abbau von Gesteinen und Mineralien wird auch Bergbau genannt.
abbauen – ich baue ab, er/sie/es baut ab	104	Die Arbeiter bauen das Gestein ab .
die Abbauterrasse, die Abbauterrassen	108	Das Gestein wird auf den Abbauterrassen abgebaut.
die Abbildung, die Abbildungen	36	Im Geographiebuch sind viele Abbildungen.
abdichten – ich dichte ab, er/sie/es dichtet ab	94	Die Menschen dichten ihre Türen und Fenster ab , wenn ein Wirbelsturm kommt.
abfischen – ich fische ab, er/sie/es fischt ab	80	Im Herbst fischt man die Teiche im Waldviertel ab .
abfließen – ich fließe ab, er/sie/es fließt ab	95	Das Hochwasser fließt in die Wiesen und Auen ab , wenn der Fluss noch nicht begradigt ist.
das Abgas, die Abgase	67	Abgase in der Luft sind sehr ungesund.
abgeben – ich gebe ab, er/sie/es gibt ab	78	Das Meerwasser gibt die Wärme wieder ab .
abgestorben	106	Kohle ist aus abgestorbenen Pflanzen entstanden.
abhängen – ich hänge ab, er/sie/es hängt ab abhängen von	38	Es hängt vom Klima und vom Boden ab , welche Pflanzen in einem Gebiet wachsen.
abholzen – ich holze ab, er/sie/es holzt ab	48	Die Menschen holzen den Regenwald ab .
abkühlen – ich kühle ab, er/sie/es kühlt ab	52	In der Nacht kühlt es in der Wüste stark ab .
ablagern, sich – ich lagere mich ab, er/sie/es lagert sich ab	110	Das Gestein lagert sich am Meeresboden ab .
abpausen – ich pause ab, er/sie/es paust ab	24	Ich pause die Landkarte ab .
abrutschen – ich rutsche ab, er/sie/es rutscht ab	97	Gestein und Schlamm rutscht als Mure ab .
abschneiden – ich schneide ab, er/sie/es schneidet ab	50	Nach der Ernte schneidet die Bäuerin die Ähren ab .
abseits abseits der Piste	96	Abseits der gesicherten Piste ist Schifahren wegen der Lawinengefahr verboten.
abstrakt	29	Abstrakte Zeichen muss man erklären.
abstürzen – ich stürze ab, er/sie/es stürzt ab	97	Ein Felsen stürzt ab .

Wortschatz	Seite	Satz
abtransportieren – ich transportiere ab, er/sie/es transportiert ab	111	Man transportiert das Erdöl über Pipelines ab .
die Achse, die Achsen	26	Die Erde dreht sich um die eigene Achse.
der Acker, die Äcker	50	Der Bauer und die Bäuerin bearbeiten gemeinsam den Acker.
der Ackerbau	50	Auch in der Savanne betreiben Menschen Ackerbau.
Afrika	20	Afrika ist ein Kontinent.
die Ähre, die Ähren	50	Das Getreide hat Ähren.
die Alm, die Almen	63	Im Sommer ist das Vieh auf der Alm.
die Almwirtschaft	63	Im Gebirge betreiben die Bauern und Bäuerinnen Almwirtschaft.
die Alpen	20	Die Alpen sind ein Gebirgszug in Europa.
das Alpenvorland	20	Im Alpenvorland wird Landwirtschaft betrieben.
alphabetisch	29	Im Register findest du die Orte in alphabetischer Reihenfolge.
alt – älter – am ältesten	19	Athen gehört zu den ältesten Städten in Europa.
das Alteisen	108	Alteisen wird bei der Stahlerzeugung verwendet.
alternativ	114	Weil man die Umwelt schonen möchte, sucht man alternative Energiequellen statt Kohle und Erdöl.
die Altstadt, die Altstadt	12	Das goldene Dachl ist in der Altstadt von Innsbruck.
der Amazonas	20	Der Amazonas ist der größte Fluss der Erde.
das Amphibium, die Amphibien	69	Frösche gehören zu den Amphibien.
anbauen – ich baue an, er/sie/es baut an	47	Die Menschen am Amazonas bauen Kaffee und Kakao an .
angeben – ich gebe an, er/sie/es gibt an	99	Die Schülerinnen und Schüler geben an , woher sie die Fotos haben.
anhalten – ich halte an, er/sie/es hält an	91	Halte das Auto an der Ecke an!
anheben – ich hebe an, er/sie/es hebt an	71	Hebe das Klappbild an , dann kannst du den Text darunter lesen.
ankreuzen – ich kreuze an, er/sie/es kreuzt an	9	Ich kreuze die richtige Antwort an .
anlegen – ich lege an, er/sie/es legt an	50	Die Menschen legen Felder an .
anpassen, sich – ich passe mich an, er/sie/es passt sich an sich anpassen an	51	Tiere und Pflanzen passen sich oft an ihren Lebensraum an .

Wortschatz	Seite	Satz
ansehen – ich sehe an, er/sie/es sieht an	19	Sieh dir die Karte von Europa an .
ansteigen – ich steige an, er/sie/es steigt an	74	Wenn der Schnee schmilzt, steigt der Meeresspiegel an .
die Antarktis	72	Die Antarktis ist nicht bewohnbar.
die Anziehungskraft, die Anziehungskräfte	78	Durch die Anziehungskraft von Sonne und Mond entstehen die Gezeiten.
der Äquator	27	Der Äquator teilt die Erde in eine Nordhalbkugel und eine Südhalbkugel.
die Arktis	72	Die Arktis liegt rund um den Nordpol.
die Art, die Arten	42	Es gibt viele Arten von Tieren und Pflanzen.
artenreich	69	Die Tierwelt im Regenwald ist sehr artenreich.
die Artenvielfalt	45	Im Regenwald ist die Artenvielfalt bei Tieren und Pflanzen sehr groß.
die Asche, die Aschen	93	Bei einem Vulkanausbruch kann es Asche regnen.
der Aschenregen	93	Bei einem Vulkanausbruch kann ein Aschenregen alles mit Asche bedecken.
Asien	21	Asien ist ein Kontinent.
der Ast, die Äste	116	Bäume haben viele Äste.
der Atlas, die Atlanten	18	Im Atlas sind viele Karten.
die Atlasarbeit	25	Atlasarbeit ist ein Teil der Geographiestunde.
die Atmosphäre	32	Die Atmosphäre umgibt die Erde.
die Au, die Auen	68	Auch an der Donau gibt es Auen.
aufeinander zu	86	Manche Erdplatten bewegen sich aufeinander zu.
aufeinanderfolgend	30	Wir messen die Temperatur an drei aufeinanderfolgenden Tagen.
auffallen – ich falle auf, er/sie/es fällt auf Mir fällt ... auf.	24	Mir fällt auf , dass im Geographiebuch viele Bilder sind.
aufforsten – ich forste auf, er/sie/es forstet auf	59	Nachdem ein Sturm den Wald zerstört hat, forsten ihn die Menschen wieder auf .
aufheizen – ich heize auf, er/sie/es heizt auf	52	Die Sonne heizt die Wüste auf .
aufkleben – ich klebe auf, er/sie/es klebt auf	99	Wer klebt die Fotos auf ?
aufreißen – ich reiße auf, er/sie/es reißt auf	73	Der Eisberg riss die Titanic auf .
auftauen – ich taue auf, er/sie/es taut auf	70	In manchen Teilen der Tundra taut der Boden nie auf .

Wortschatz	Seite	Satz
die Aufzeichnung, die Aufzeichnungen	34	Die Meteorologen werten jahrzehntelange Aufzeichnungen über das Wetter aus.
ausbeuten – ich beute aus, er/sie/es beutet aus	48	Die Menschen beuten den Regenwald aus , um Bodenschätze, Hölzer und Weideflächen zu bekommen.
ausbrechen – ich breche aus, er/sie/es bricht aus	84	Der Ätna bricht immer wieder aus .
sich ausbreiten – ich breite mich aus, er/sie/es breitet sich aus	52	Die Wüste breitet sich aus .
der Ausbruch, die Ausbrüche	85	Pompeji wurde bei einem Ausbruch des Vesuvs verschüttet.
ausdehnen, sich – ich dehne mich aus, er/sie/es dehnt sich aus	53	In der Hitze dehnt sich das Gestein aus .
ausfallen – ich falle aus, er/sie/es fällt aus	90	Durch das Unwetter fällt die Stromverbindung aus .
ausgewachsen	46	Die ausgewachsenen Bäume bilden das dritte Stockwerk im Regenwald.
aussäen – ich säe aus, er/sie/es sät aus	59	Wintergetreide sät man im Herbst aus .
die Aussage, die Aussagen	30	Ordne die Aussagen dem Bild zu.
der Ausschnitt, die Ausschnitte	98	Beschreibe einen kleinen Ausschnitt aus diesem Bild.
außerhalb	55	Die Häuser befinden sich in Oasen außerhalb des bewässerten Gebietes.
Australien	21	Australien ist ein Kontinent.
auswirken, sich – ich wirke mich aus, er/sie/es wirkt sich aus sich auswirken auf	86	Die Erwärmung des Klimas wirkt sich auf die Gletscher aus .
das Autokennzeichen, die Autokennzeichen	18	Das Autokennzeichen für Österreich ist A.
der Bach, die Bäche	95	Ein kühler Bach fließt vom Berg ins Tal.
das Barometer, die Barometer	33	Das Barometer zeigt den Luftdruck an.
bäuerlich	60	Die bäuerlichen Familien arbeiten auf ihren Höfen.
die Baumgrenze, die Baumgrenzen	63	Oberhalb der Baumgrenze wächst kein Baum.
der Baumriese, die Baumriesen	46	Die Baumriesen bilden das Dach des Regenwaldes.
der Baumstamm, die Baumstämme	116	Die Baumstämme werden abtransportiert.
der Baustoff, die Baustoffe	104	Um ein Gebäude zu errichten, braucht man Baustoffe.
beben – ich bebe, er/sie/es bebt	91	Wenn die Erde bebt, kann das sehr gefährlich werden.
bedecken – ich bedecke, er/sie/es bedeckt	45	Tropische Wälder bedecken eine riesige Fläche.

Wortschatz	Seite	Satz
bedeuten – ich bedeute, er/sie/es bedeutet	25	Kannst du mir erklären, was dieses Wort bedeutet?
die Bedeutung, die Bedeutungen	78	Das Meer hat für den Menschen große Bedeutung.
beeinflussen – ich beeinflusse, er/sie/es beeinflusst → beeinflusst werden von	31	Die Lufttemperatur wird davon beeinflusst, wie die Sonnenstrahlen einfallen.
befassen, sich - ich befasse mich, er/sie/es befasst sich sich befassen mit	33	Meteorologen und Meteorologinnen befassen sich mit dem Wetter.
befinden, sich – ich befinde mich, er/sie/es befindet sich	36	Die Arktis befindet sich auf der Nordhalbkugel.
befördern – ich befördere, er/sie/es befördert	54	Mit einem Brunnen befördern die Menschen das Wasser aus der Erde an die Oberfläche.
begraben – ich begrabe, er/sie/es begräbt	73	Die Menschen begraben ihre Verstorbenen.
begradigen – ich begradige, er/sie/es begradigt → werden (wurden) begradigt	95	Viele Flüsse wurden begradigt.
der Begriff, die Begriffe	30	Nenne 3 Begriffe zum Thema Klima.
belasten – ich belaste, er/sie/es belastet	112	Plastik belastet die Meere.
die Beleuchtungszone, die Beleuchtungszonen	36	Das Bild zeigt die Beleuchtungszonen zu Frühlingsbeginn.
benennen – ich benenne, er/sie/es benennt	8	Wir benennen Flüsse, Seen und Städte auf der Karte.
benötigen – ich benötige, er/sie/es benötigt	26	Für die Geographiestunde benötigst du einen Atlas, dein Heft, deine Stifte und dein Geographiebuch.
das Benzin	110	Die meisten Autos brauchen Benzin als Treibstoff.
beobachten – ich beobachte, er/sie/es beobachtet	6	Wir beobachten das Wetter.
der Berg, die Berge	11	Der höchste Berg in Österreich ist der Großglockner.
der Bergbau	102	Bergbau ist der Abbau von Gesteinen und Mineralien.
der Bergbauernhof, die Bergbauernhöfe	63	Auf Bergbauernhöfen kann man nicht so viele Maschinen einsetzen.
bergen – ich berge, er/sie/es birgt	90	Nach einem Erdbeben bergen die Menschen möglichst schnell die Verletzten und Verschütteten.
der Berghang, die Berghänge	96	Der Berghang ist ziemlich steil.

Wortschatz	Seite	Satz
die Bergleute	106	Die Bergleute arbeiten in Bergwerken.
bergsteigen	63	In Tirol kann man gut bergsteigen.
der Bergsturz, die Bergstürze	97	Bei Bergstürzen löst sich ein Teil des Berges und stürzt ab.
das Bergwerk, die Bergwerke	104	In Bergwerken werden Rohstoffe abgebaut.
beschädigen – ich beschädige, er/sie/es beschädigt	73	Der Eisberg hat das Schiff beschädigt.
beschreiben – ich beschreibe, er/sie/es beschreibt	6	Wir beschreiben das Wetter.
beschriften – ich beschrifte, er/sie/es beschriftet	13	Im Geographieunterricht beschriften wir Karten.
die Beschriftung, die Beschriftungen	24	Sieh dir die Beschriftung des Fotos an.
besiedeln – ich besiedle, er/sie/es besiedelt sie besiedeln das Land → das Land ist besiedelt	20	Österreich ist schon sehr lange besiedelt.
der Besitz je nach Besitz	55	Je nachdem wie groß der Besitz ist, bekommen die Bewohner der Oasen Wasserrechte.
besitzen – ich besitze, er/sie/es besitzt	58	Viele Bauern und Bäuerinnen besitzen auch Wälder.
der Besitzer, die Besitzer die Besitzerin, die Besitzerinnen	66	Die Besitzer und Besitzerinnen verdienen mit ihrem Wald auch Geld.
besprechen – ich bespreche, er/sie/es bespricht	31	Wir besprechen die Klimawerte von Wien.
bestehen – ich bestehe, er/sie/es besteht bestehen aus	64	Gletscher bestehen aus Eis, Schnee und Steinen.
bestellen – ich bestelle, er/sie/es bestellt ein Feld bestellen	47	Die Familien bestellen ihre Felder gemeinsam.
der Betonkeil, die Betonkeile	96	Ein Betonkeil schützt das Gebäude vor Lawinen.
betragen – er/sie/es beträgt	34	Die mittlere Temperatur im Dezember beträgt 1°C.
betreffen – ich betreffe, er/sie/es betrifft → betroffen sein	90	Viele Menschen sind von dem Erdbeben betroffen.
betreiben – ich betreibe, er/sie/es betreibt	50	Die Menschen betreiben Ackerbau und Viehzucht.
betreuen – ich betreue, er/sie/es betreut	47	Die Eltern betreuen ihre Kinder.
der Betrieb, die Betriebe	60	Die landwirtschaftlichen Betriebe in Österreich sind eher klein.

Wortschatz	Seite	Satz
die Beute, die Beuten	51	Gnus werden öfter zur Beute von Krokodilen.
die Bevölkerungskarte, die Bevölkerungskarten	98	Bevölkerungskarten sind Themenkarten, die uns Informationen zur Bevölkerung zeigen.
bevorstehen – ich stehe bevor, er/sie/es steht bevor	92	Erdbeben können Zeichen sein, dass ein Vulkanausbruch bevorsteht.
bewässern – ich bewässere, er/sie/es bewässert	54	In Trockengebieten bewässern die Bäuerinnen und Bauern ihre Felder.
die Bewässerung, die Bewässerungen	54	Die Menschen nutzen das Wasser zur Bewässerung von Gemüsefeldern.
bewirken – ich bewirke, er/sie/es bewirkt	53	Die Rodungen bewirken, dass der Regenwald verschwindet.
bewohnbar	22	Die Erde ist bewohnbar.
bewohnt	20	Wien ist dicht bewohnt.
bewölkt	32	Im Tiefdruckgebiet ist es stark bewölkt.
bezeichnen – ich bezeichne, er/sie/es bezeichnet	30	Mit dem Begriff Wetter bezeichnet man eigentlich nur einen ganz kurzen Zeitraum.
bildhaft	29	Bildhafte Zeichen versteht man leicht.
der Biobetrieb, die Biobetriebe	60	In der österreichischen Landwirtschaft gibt es viele Biobetriebe.
der Biodiesel	58	Manche Autos fahren mit Biodiesel.
die Biomasse, die Biomassen	58	Biomasse braucht man zum Beispiel für Heizung und Kraftwerke.
das Biomassewerk, die Biomassewerke	113	In einem Biomassewerk verheizt man zum Beispiel Holz.
das Blasrohr, die Blasrohre	47	Die Männer gehen mit Blasrohren auf die Jagd.
das Blatt, die Blätter	66	Die Bäume haben viele Blätter.
der Blick, die Blicke	10	Wir werfen einen Blick auf die Erde.
der Blickfang, die Blickfänge	99	Dieses Foto ist ein richtiger Blickfang!
der Blizzard, die Blizzards	94	Blizzards sind sehr starke Schneestürme.
der Bodenschatz, die Bodenschätze	48	Eisenerz, Gold, Diamanten und Kohle sind Bodenschätze.
der Bogen, die Bögen	21	Ein Bogen ist ein Durchgang, der nicht eckig, sondern rund ist. Jäger benützen manchmal Pfeil und Bogen.
der Bohrer, die Bohrer	111	Die großen Bohrer werden mit Motoren betrieben.
der Bohrturm, die Bohrtürme	104	Bohrtürme helfen bei der Gewinnung von Erdöl.

Wortschatz	Seite	Satz
die Bohrung, die Bohrungen	110	Bei der Bohrung wird das Erdöl erreicht.
das Boot, die Boote	24	Die Kormoranfischer fahren mit kleinen Booten auf den See hinaus.
die Brandrodung, die Brandrodungen	48	Die Brandrodung zerstört den Regenwald.
die Brandung, die Brandungen	78	Ich sitze am Meer und höre der Brandung zu.
das Brennholz, die Brennholzer	52	Die Menschen sammeln Brennholz.
die Brettwurzel, die Brettwurzeln	45	Mit den Brettwurzeln stehen tropische Bäume besonders fest im Boden.
der Brunnen, die Brunnen	50	Das Wasser wird durch einen Brunnen geholt.
die Büffelherde, die Büffelherden	20	Früher gab es viele Büffelherden in Nordamerika.
das Bundesland, die Bundesländer	10	Österreich hat neun Bundesländer.
die Burg, die Burgen	21	In Österreich gibt es viele Burgen.
der Busch, die Büsche	42	Büsche sind meistens niedriger als Bäume.
Celsius	31	Wir messen die Temperatur in Grad Celsius.
das goldene Dachl	12	Das goldene Dachl ist das Wahrzeichen von Innsbruck.
der Dampf, die Dämpfe	113	Wenn man Wasser kocht, entsteht Dampf.
darstellen – ich stelle dar, er/sie/es stellt dar	98	Die Zeichnung stellt eine Wüste mit Oase dar .
die Dattelpalme, die Dattelpalmen	55	In der Oase wachsen Dattelpalmen.
der Dauerfrost	70	Dauerfrost bewirkt, dass der Boden fast das ganze Jahr gefroren ist.
das Detail, die Details	116	Schreibe am Schluss die Details in deine Mind-Map.
das Diagramm, die Diagramme	34	Der Meteorologe trägt die Werte in das Diagramm ein.
dicht besiedelt	20	Wien ist dicht besiedelt.
der Dienstleistungsberuf, die Dienstleistungsberufe	60	Menschen, die in Schulen, Büros oder Geschäften arbeiten, haben Dienstleistungsberufe.
der Diesel	110	Einige Autos brauchen Diesel als Treibstoff.
donnern zu Tal donnern	97	Das Gestein donnert zu Tal.
der Donnerschlag, die Donnerschläge	53	Der Donnerschlag ist sehr laut.
die Doppelseite, die Doppelseiten	29	Gestalte eine schöne Doppelseite in deinem Geographieheft.
das Dorf, die Dörfer	46	Lebst du lieber in einem Dorf oder in einer Stadt?
der Dorn, die Dornen	44	Rosen haben Dornen.

Wortschatz	Seite	Satz
der Dornbusch, die Dornbüsche	44	In trockenen Zonen wachsen viele Dornbüsche.
die Dornbuschsavanne, die Dornbuschsavannen	44	In der Dornbuschsavanne gibt es 8 bis 10 trockene Monate.
drehen, sich – ich drehe mich, er/sie/es dreht sich	26	Der Planet dreht sich um die eigene Achse.
die Drehgeschwindigkeit, die Drehgeschwindigkeiten	94	Die Drehgeschwindigkeit ist die Geschwindigkeit, mit der sich ein Wirbelsturm dreht.
die Drehung, die Drehungen	114	Bei Windkraftwerken wird die Drehung der Rotorblätter zur Stromerzeugung genutzt.
dreschen – ich dresche, er/sie/es drescht	50	Die Bäuerinnen und Bauern dreschen das Getreide.
die Dreschmaschine, die Dreschmaschinen	58	Viele Bauern arbeiten heute mit Dreschmaschinen.
driften – ich drifte, er/sie/es driftet	87	Die Erdplatten driften auf dem flüssigen Erdmantel.
düngen – ich dünge, er/sie/es düngt	59	Die Bäuerinnen und Bauern düngen das Feld, damit das Getreide besser wächst.
der Dünger, die Dünger	59	Die Bauern sprühen den Dünger auf das Feld.
dünn besiedelt	20	Australien ist dünn besiedelt.
durchblättern – ich blättere durch, er/sie/es blättert durch	98	Blättere deinen Atlas durch .
der Durchmesser, die Durchmesser	51	Wir bestimmen den Umfang und den Durchmesser von diesem Kreis.
die Ebbe	78	Bei Ebbe sinkt der Meeresspiegel.
eggen – ich egge, er/sie/es eggt	58	Die Bauern eggen das Feld.
eigentlich	22	Antarktika ist eigentlich unbewohnbar, aber einige Forscher leben dort während ihrer Arbeit.
einbauen – ich baue ein, er/sie/es baut ein	99	Ich baue einen interessanten Spruch in meinen Text ein .
eindringen – ich dringe ein, er/sie/es dringt ein	74	Das Wasser dringt in die Täler ein .
der Einfluss, die Einflüsse	62	Gebirge haben einen großen Einfluss auf das Klima.
einfallen – ich falle ein, er/sie/es fällt ein	31	Die Sonnenstrahlen fallen zu Mittag steil ein .
einkleben – ich klebe ein, er/sie/es klebt ein	71	Ich klebe ein Bild in mein Heft ein .

Wortschatz	Seite	Satz
die Einleitung, die Einleitungen	71	Lies zuerst die Einleitung, bevor du den ganzen Text liest.
die Einnahmequelle, die Einnahmequellen	64	Der Tourismus ist in Österreich eine wichtige Einnahmequelle.
die Einschätzung, die Einschätzungen	9	Kreuze bei den Lernzielen deine Einschätzung an.
einsetzen – ich setze ein, er/sie/es setzt ein	60	Die Bäuerinnen und Bauern setzen bei der Arbeit verschiedene Maschinen ein .
einstürzen – ich stürze ein, er/sie/es stürzt ein	90	Bei starken Erdbeben stürzen Gebäude ein .
eintragen – ich trage ein, du trägst ein	15	Wir tragen die Flüsse in die Tabelle ein .
einwintern – ich winterere ein, er/sie/es winteret ein	59	Die Bäuerinnen und Bauern wintern viele Geräte und Werkzeuge ein .
der Einwohner, die Einwohner die Einwohnerin, die Einwohnerinnen	23	Europa hat 743 Millionen Einwohnerinnen und Einwohner.
einzelnen	35	Ich trage die mittleren Temperaturen der einzelnen Monate in die Tabelle ein.
das Eis	11	Die Antarktis ist von Eis bedeckt.
der Eisberg, die Eisberge	72	Im Polargebiet treiben Eisberge im Meer.
die Eisdecke, die Eisdecken	72	Durch den Klimawandel schmilzt die Eisdecke in der Arktis.
das Eisenerz	48	Eisenerz ist ein Bodenschatz, der abgebaut wird.
eisenhaltig	108	Das eisenhaltige Gestein wird abgebaut.
das Eisenwerk, die Eisenwerke	105	Eisenerz wird zu den Eisenwerken transportiert.
die Eiswüste, die Eiswüsten	38	In Arktis und Antarktis gibt es Eiswüsten.
die Eiszeit, die Eiszeiten	74	In der Eiszeit formten die Gletscher die Fjorde.
die Energie, die Energien	102	Ich kann Beispiele nennen, wie man Energie sparen kann.
die Energieerzeugung	112	Auch die Sonne kann zur Energieerzeugung genutzt werden.
die Energiequelle, die Energiequellen	114	Sonne, Wind und Wasser können als Energiequellen genutzt werden.
die Energiesparlampe, die Energiesparlampen	115	Energiesparlampen verbrauchen wenig Energie.
die Entfernung, die Entfernungen	27	Sie misst die Entfernung genau ab.
entlang	52	Ich gehe den Fluss entlang.
entscheidend	30	Die Seehöhe ist für das Wetter entscheidend.
entstehen – ich entstehe, er/sie/es entsteht	27	Wenn man den Globus aufschneidet, entstehen Lücken.

Wortschatz	Seite	Satz
entwerfen – ich entwerfe, er/sie/es entwirft	99	Immer vier Schülerinnen und Schüler entwerfen gemeinsam ein Plakat.
entwurzeln – ich entwurzele, er/sie/es entwurzelt	96	Der Sturm entwurzelt Bäume.
die Erdachse	26	Die Erdachse ist geneigt.
das Erdbeben, die Erdbeben	87	Die Bewegung der Erdplatten kann Erdbeben auslösen.
die Erde	10	Die Erde ist der Planet, auf dem wir leben.
das Erdgas	104	Das Erdgas wird aus der Erde gepumpt.
das Erdinnere	86	Das Erdinnere ist sehr heiß.
der Erdkern	86	Der Erdkern ist extrem heiß.
die Erdkruste	86	Die oberste Schichte der Erdkugel nennt man Erdkruste.
der Erdmantel	86	Der Erdmantel liegt zwischen Erdkern und Erdkruste.
die Erdoberfläche	78	Meere bedecken zwei Drittel der Erdoberfläche.
das Erdöl	104	Erdöl ist im Lauf von mehreren Millionen Jahren entstanden.
die Erdplatte, die Erdplatten	88	Die Erdkruste ist in mehrere Erdplatten zerbrochen.
das Erdreich	66	Die Wurzeln geben dem Erdreich Halt.
der Erdrutsch, die Erdrutsche	97	Ein Erdrutsch besteht aus Schlamm und Gestein.
der Erdschatten	36	Wenn die Nordhalbkugel im Erdschatten liegt, ist bei uns Winter.
die Erdwärme	112	Erdwärme gehört zu den erneuerbaren Energien.
ergänzen – ich ergänze, er/sie/es ergänzt	15	Ich ergänze die Tabelle.
erhalten – ich erhalte, er/sie/es erhält	75	Traditionen, die sie von ihren Eltern gelernt haben, bleiben in den Familien erhalten.
ergiebig	112	Sonnenenergie ist besonders ergiebig.
die Erinnerung, die Erinnerungen	116	Mit einer Mind-Map kannst du deine Erinnerungen festhalten.
erlegen – ich erlege, er/sie/es erlegt → erlegt	75	Der Jäger erlegt ein Tier, dann nimmt er das erlegte Tier mit.
erneuerbar	112	Mit Windkraft wird erneuerbare Energie erzeugt, da dabei fast keine Rohstoffe verbraucht werden.
ernten – ich ernte, er/sie/es erntet	50	Die Bäuerinnen und Bauern ernten Getreide.

Wortschatz	Seite	Satz
erreichen – ich erreiche, er/sie/es erreicht	52	In der Wüste werden Temperaturen von 70 °C erreicht.
errichten – ich errichte, er/sie/es errichtet	73	Die Bewohnerinnen und Bewohner errichten neue Gebäude.
erschlagen – ich erschlage, er/sie/es erschlägt	90	Das Kind erschlägt die Stechmücke.
erstrecken, sich – ich erstrecke mich, er/sie/es erstreckt sich	53	Die Sahara erstreckt sich über mehrere Länder.
die Erwärmung, die Erwärmungen	64	Durch die Erwärmung der Erde schmelzen die Gletscher.
der Erzberg	103	Der Erzberg liegt in der Steiermark.
erzeugen – ich erzeuge, er/sie/es erzeugt	45	Der Regenwald erzeugt viel Sauerstoff.
essbar	51	Der Baobab hat essbare Früchte.
eurasisch	88	Es gibt eine eurasische Erdplatte.
Europa	18	Österreich liegt in Europa.
europäisch	19	Österreich ist ein europäisches Land.
die Europäische Union	19	Österreich gehört zur Europäischen Union.
die Europakarte, die Europakarten	18	Auf einer Europakarte kannst du Österreich, aber zum Beispiel auch Italien, Norwegen und Serbien sehen.
evakuieren – ich evakuieren, er/sie/es evakuiert	97	Bei der Gefahr eines Erdbebens werden die Menschen evakuiert.
experimentieren – ich experimentiere, er/sie/es experimentiert.	7	Die Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen experimentieren.
extrem	36	Die Lebensbedingungen in der Wüste sind extrem.
die Fachleute	33	Die Fachleute für das Zeichnen von Landkarten sind die Kartographinnen und Kartographen.
die Fähre, die Fährten	42	Die Menschen fahren mit Fähren über den Fluss.
fallen – ich falle, er/sie/es fällt	6	Der Regen fällt.
der Familienverband, die Familienverbände	50	In der Savanne leben die Menschen in großen Familienverbänden zusammen, um besser überleben zu können.
der Fang, die Fänge	43	Der Fang ist gut ausgefallen.
das Fanggebiet, die Fanggebiete	81	Die Trawler fahren zu den Fanggebieten.
das Fangschiff, die Fangschiffe	43	Das Fangschiff fährt mit vollem Kühlraum in den Hafen zurück.
das Farbteilchen, die Farbteilchen	71	Beim Spinnen entstehen kleine Farbteilchen.

Wortschatz	Seite	Satz
das Feld, die Felder	14	In welchem Feld auf dieser Karte liegt Innsbruck? Der Bauer und die Bäuerin arbeiten auf dem Feld.
die Feldfrucht, die Feldfrüchte	59	Kartoffeln und Kraut sind Feldfrüchte.
der Felsen, die Felsen	53	Der Felsen zerbricht zu kleinen Steinen.
die Felsregion, die Felsregionen	63	Ganz oben am Berg ist die Felsregion.
der Felssturz, die Felsstürze	97	Bei Felsstürzen löst sich Gestein vom Berg und stürzt ab.
die Fensterscheibe, die Fensterscheiben	91	Bei einem Erdbeben gehen viele Fensterscheiben kaputt.
die Festung, die Festungen	12	Über der Altstadt von Salzburg ist die Festung Hohensalzburg.
feucht	44	Im Regenwald ist es feucht.
die Feuchtsavanne, die Feuchtsavannen	44	In der Feuchtsavanne gibt es 7 bis 10 feuchte Monate.
die Fichte, die Fichten	68	Die Fichte ist ein Nadelbaum.
der Filter, die Filter	106	Wenn man mit Kohle heizt, braucht man einen Filter, damit der Ruß nicht in die Luft gelangt.
filtern – ich filtere, er/sie/es filtert	67	Wälder filtern Schadstoffe aus der Luft.
die Fischart, die Fischarten	69	In den Meeren leben unzählige Fischarten.
fischen – ich fische, er/sie/es fischt	24	Die Kormoranfischer fischen mit den Vögeln.
der Fischer, die Fischer	24	Der Fischer fährt mit dem Boot auf den See hinaus.
die Fischerei	43	Die Fischerei ist wichtig für die Ernährung und die Wirtschaft, schafft aber auch Probleme.
die Fischfabrik, die Fischfabriken	80	Die Fischer verkaufen ihren Fang am Markt oder an Fischfabriken.
der Fischfang	75	Fischfang ist für die Menschen in Grönland sehr wichtig.
der Fjord, die Fjorde	74	In Norwegen gibt es viele Fjorde.
flach – flacher – am flachsten	31	Die Landschaft rund um den Neusiedlersee ist eher flach.
die Fläche, die Flächen	23	Europa hat eine Fläche von 10 Millionen km ² .
die Flechte, die Flechten	68	Im Nördlichen Nadelwald wachsen noch viele Flechten.
die Fledermaus, die Fledermäuse	46	Die Fledermäuse leben im Regenwald im obersten Stockwerk.
der Flöz, die Flöze	106	Der Flöz ist eine Kohleschicht im Gestein.

Wortschatz	Seite	Satz
der Fluss, die Flüsse	8	Nenne einen Fluss, der durch Kärnten fließt.
das Flussbett, die Flussbetten	53	In einem trockenen Flussbett fließt kein Wasser.
die Flussoase, die Flussoasen	54	In einer Flussoase nutzen die Menschen den Fluss zur Bewässerung.
die Flut, die Fluten	78	Bei Flut steigt der Meeresspiegel.
die Folge, die Folgen die Folge sein	87	Erdbeben und Vulkanausbrüche sind die Folgen der Plattenbewegungen.
folgend	18	In folgenden Ländern war ich schon: Österreich, Kroatien, Italien.
die Folie, die Folien	25	Wenn ich den Umriss auf eine Folie zeichne, kann ich die Größe von Ländern gut vergleichen.
die Förderanlage, die Förderanlagen	110	Mit der Förderanlage wird das Erdöl gewonnen.
das Förderband, die Förderbänder	106	Die Kohle wird auf Förderbändern transportiert.
der Förderschacht, die Förderschächte	106	In den Förderschächten wird die Kohle nach oben gebracht.
formen – ich forme, er/sie/es formt	74	Die Gletscher haben die Landschaft geformt.
formulieren – ich formuliere, er/sie/es formuliert	99	Formuliert auf eurem Plakat kurze und klare Sätze.
der Forscher, die Forscher die Forscherin, die Forscherinnen	22	Forscherinnen und Forscher erforschen die Wüste.
die Forstwirtschaft	58	Bauern und Bäuerinnen, die Wälder besitzen, betreiben Forstwirtschaft.
freisetzen – ich setze frei, er/sie/es setzt frei	92	Der Vulkan setzt giftige Gase frei .
der Friedhof, die Friedhöfe	73	Auf den Friedhöfen in Grönland stehen viele kleine Hütten.
der Frosch, die Frösche	46	Im Regenwald gibt es viele Frösche.
der Frost	44	Frost hat es bei Minusgraden.
das Frostschutzmittel, die Frostschutzmittel	115	Frostschutzmittel verhindern, dass Wasser gefriert.
fruchtbar	48	Der Boden im Regenwald hat nur eine dünne fruchtbare Schicht.
füllen – ich fülle, er/sie/es füllt füllen mit	105	Die Arbeiter füllen die Kammer mit Wasser.
das Gas, die Gase	67	Bei einem Vulkanausbruch können giftige Gase austreten.
die Gasleitung, die Gasleitungen	73	In Grönland werden die Gasleitungen über dem gefrorenen Boden verlegt.

Wortschatz	Seite	Satz
die Gaswolke, die Gaswolken	93	Bei dem Vulkan bildet sich eine Gaswolke.
das Gebäude, die Gebäude	19	Häuser, Schulen, Kirchen, Fabriken und Einkaufszentren sind Gebäude.
das Gebiet, die Gebiete	20	In diesem Gebiet wechselt das Wetter oft.
das Gebirge, die Gebirge	36	Die Alpen sind ein Gebirge.
gebirgig	62	Eine Gruppe von Bergen oder eine gebirgige Region nennt man Gebirge.
der Gebirgsbach, die Gebirgsbäche	95	Durch die Schneeschmelze wird der Gebirgsbach reißend.
der Gebirgszug, die Gebirgszüge	62	Die Kordilleren sind der längste Gebirgszug.
der Gedanke, die Gedanken	116	Ich schreibe meine Gedanken auf.
die Gedankenkarte, die Gedankenkarten	116	Die Gedankenkarte hilft dir beim Lernen.
geeignet	99	Diese Schuhe sind nicht für den Schnee geeignet.
die Gefahr, die Gefahren → in Gefahr sein	90	Menschen, die in der Nähe eines aktiven Vulkans leben, sind immer in Gefahr.
das Gefälle, die Gefälle	95	Durch das starke Gefälle wird der Gebirgsbach bei Hochwasser gefährlich.
das Gefäß, die Gefäße	33	Das Gefäß fängt den Regen auf.
gefrieren – ich gefriere, er/sie/es gefriert	72	Bei Minusgraden gefriert das Wasser zu Eis.
der Gegenstand, die Gegenstände	47	Welche Gegenstände erkennst du auf dieser Zeichnung?
gehören – ich gehöre, er/sie/es gehört gehören zu	19	Athen gehört zu den ältesten Städten in Europa.
das Gelände	97	Das Gelände hier ist ziemlich steil.
gelangen – ich gelange, er/sie/es gelangt	74	Wie gelangt man am besten von Wien nach Venedig?
gemäßigt	36	Hier ist das Wetter nicht extrem, sondern gemäßigt.
geneigt	26	Die Erdachse ist geneigt.
die Generation, die Generationen	46	Urgroßeltern, Großeltern, Eltern und Kinder sind vier Generationen.
der Generator, die Generatoren	112	Durch den Generator wird die Wasserkraft zu Energie.
der Geologe, die Geologen die Geologin, die Geologinnen	110	Geologinnen und Geologen beschäftigen sich mit Gesteinen.
das Geothermiekraftwerk	114	Geothermiekraftwerke nutzen Wärme, die in der Natur vorhanden ist.
gesamt	45	Der Regenwald ist für das Klima der gesamten Erde wichtig.

Wortschatz	Seite	Satz
gesichert	96	Auf der gesicherten Piste ist das Schifahren sicherer.
die Gestalt, die Gestalten	26	Die Erde hat die Gestalt einer Kugel.
gestalten – ich gestalte, er/sie/es gestaltet	24	Wir gestalten gemeinsam ein Plakat.
die Gestaltung, die Gestaltungen	71	Eine schöne Gestaltung deines Heftes hilft dir beim Lernen.
das Gestein, die Gesteine	53	Das Gestein bekommt Sprünge.
der Gesteinsbrocken, die Gesteinsbrocken	93	Gesteinsbrocken werden aus dem Vulkan geschleudert.
die Gesteinsdecke, die Gesteinsdecken	106	In Bergwerken muss die Gesteinsdecke gestützt werden.
die Gesteinsmasse, die Gesteinsmassen	86	Im Inneren der Erde ist es so heiß, dass die Gesteinsmassen glühen.
die Gesteinsschicht, die Gesteinsschichten	106	Es gibt verschieden Gesteinsschichten.
das Getreide	55	Die Bäuerinnen und Bauern bauen Getreide an.
das Gewässer, die Gewässer	98	Meere, Flüsse und Seen sind Gewässer.
das Gewehr, die Gewehre	47	Die Männer gehen mit Gewehren auf die Jagd.
der Geysir, die Geysire	88	In Island gibt es viele Geysire.
die Gezeiten	78	Ebbe und Flut sind die Gezeiten.
der Gipfel, die Gipfel	62	Vom Gipfel des Berges kann man weit sehen.
der Gletscher, die Gletscher	11	Wenn es wärmer wird, schmelzen die Gletscher.
die Gliederung, die Gliederungen	116	Eine Mind-Map hilft dir bei der Gliederung deiner Gedanken.
der Globus, die Globen	27	Wir stellen die Erde mit einem Globus dar.
glühen – ich glühe, er/sie/es glüht	86	Die Lava glüht, wenn sie aus dem Vulkan ausgestoßen wird.
die Glut, die Gluten	93	In der Nacht leuchtet die Glut rot.
die Glutwolke, die Glutwolken	93	Die Glutwolke verbrennt alles.
die Goldmine, die Goldminen	104	Die größte Goldmine der Welt befindet sich in Australien.
der Grad, die Grade	31	Heute hat es minus 3 Grad Celsius.
die Grenze, die Grenzen	18	Der Großglockner liegt an der Grenze von Osttirol und Kärnten.
die Großfamilie, die Großfamilien	46	In Großfamilien leben mehrere Generationen zusammen.
die Grube, die Gruben	104	Bergwerke werden auch Gruben genannt.
das Grubenunglück, die Grubenunglücke	104	Es gibt immer wieder Grubenunglücke, bei denen Arbeiter sterben.

Wortschatz	Seite	Satz
das Grundschieppnetz, die Grundschieppnetze	80	Der Meeresboden wird mit Grundschieppnetzen abgefischt.
das Grundwasser	54	Die Menschen bauen Brunnen, um das Grundwasser zu holen.
die Grundwasseroase, die Grundwasseroasen	54	In Grundwasseroasen kann man das Wasser über einen Brunnen holen.
das Grünland	60	In der österreichischen Landwirtschaft gibt es viel Grünland.
die Gruppe, die Gruppen	62	Eine Gruppe von Bergen oder eine gebirgige Region nennt man Gebirge.
die Gülle	59	Die Bäuerinnen und Bauern nutzen die Gülle als Dünger.
das Gürteltier, die Gürteltiere	45	Im Regenwald leben Gürteltiere.
der Hafen, die Häfen	80	Das Schiff fährt in den Hafen.
der Hagel	30	Der Hagel hat das Obst beschädigt.
die Halbkugel, die Halbkugeln	26	Du kannst die Kugel in 2 Halbkugeln teilen.
Halt geben	66	Die Wurzeln geben dem Erdbreich Halt.
halten – ich halte, er/sie/es hält	47	Die Bäuerinnen und Bauern in der Savanne halten Ziegen, Rinder und Schafe.
der Handelsdünger, die Handelsdünger	110	Viele Bauern düngen ihre Felder mit Handelsdünger.
der Hang, die Hänge	96	Wir steigen den steilen Hang hinauf.
die Hängematte, die Hängematten	47	Die Familie schläft in Hängematten.
das Hartlaubgewächs, die Hartlaubgewächse	38	Olivengibäume sind Hartlaubgewächse.
der Hauptgedanke, die Hauptgedanken	116	Schreibe zuerst die Hauptgedanken in deine Mind-Map.
hauptsächlich	53	Die Erdoberfläche besteht hauptsächlich aus Wasser.
die Hauptstadt, die Hauptstädte	10	Innsbruck ist die Hauptstadt von Tirol.
die Heilpflanze, die Heilpflanzen	47	Die Frauen verarbeiten die Heilpflanzen.
helfen – ich helfe, er/sie/es hilft	24	Der Kormoran hilft dem Fischer.
der Helfer, die Helfer die Helferin, die Helferinnen	90	Helferinnen und Helfer versorgen die Menschen nach einem Erdbeben.
herabfallen – ich falle herab, er/sie/es fällt herab	91	Bei einem Erdbeben fallen Gegenstände von Häusern herab .
heraufbringen – ich bringe herauf, er/sie/es bringt herauf	106	Die Bergleute bringen die Kohle herauf .
heraushacken – ich hacke heraus, er/sie/es hackt heraus	106	Die Bergleute hacken die Kohle aus dem Gestein heraus .
herausquellen – ich quelle heraus, er/sie/es quillt heraus	88	Glühend heißes Wasser quillt aus der Erde heraus .

Wortschatz	Seite	Satz
die Herde, die Herden	20	Zebras, Gnus, Giraffen und Gazellen ziehen in Herden durch die Savanne.
herrschen – ich herrsche, er/sie/es herrscht	37	In der Wüste herrschen extreme Wetterbedingungen.
herstellen – ich stelle her, er/sie/es stellt her	47	Die Männer stellen die Speere selbst her .
die Herstellung	48	Palmöl wird für die Herstellung von vielen Produkten verwendet.
herunterrutschen – ich rutsche herunter, er/sie/es rutscht herunter	96	Ich rutsche den Berghang hinunter .
der Himmelskörper, die Himmelskörper	26	Sonnen, Monde und Planeten sind Himmelskörper.
die Himmelsrichtung, die Himmelsrichtungen	16	Norden, Süden, Osten und Westen sind Himmelsrichtungen.
hinhocken, sich – ich hocke mich hin, er/sie/es hockt sich hin	91	Bei einem Erdbeben hockst du dich am besten unter einem Tisch hin .
hinwegfegen – ich fege hinweg, er/sie/es fegt hinweg	94	Der Sturm fegt über das Land hinweg .
das Hirsekorn, die Hirsekörner	50	Die Bäuerin legt in jedes Loch am Acker ein Hirsekorn.
die Hitze	53	In der Wüste ist die Hitze enorm.
der Hochdruck	32	Der Hochdruck bewirkt Trockenheit.
das Hochdruckgebiet, die Hochdruckgebiete	32	Im Sommer ist es in dem Hochdruckgebiet sehr warm.
die Hochgebirgsvegetation	39	Die Hochgebirgsvegetation ist in allen Klimazonen ähnlich.
der Hochofen, die Hochöfen	108	Im Hochofen wird flüssiges Roheisen erzeugt.
die Hochsee	80	In der Hochsee kann man andere Fische fangen als an der Küste.
die Hochspannungsleitung, die Hochspannungsleitungen	113	Die Hochspannungsleitungen leiten den Strom weiter.
das Hochwasser, die Hochwasser	95	Wenn alles verbaut ist, kann das Hochwasser nicht versickern.
der Hof, die Höfe	60	Die bäuerlichen Familien arbeiten auf ihren Höfen.
die Höhenangabe, die Höhenangaben	65	Durch Höhenangabe weißt du, wie hoch die Berge sind.
die Höhenstufe, die Höhenstufen	63	Wir unterscheiden im Gebirge mehrere Höhenstufen.
das Holz, die Hölzer	48	Mahagoni, Teak und Palisander sind beliebte Hölzer für Möbel.

Wortschatz	Seite	Satz
die Holzbank, die Holzbänke	47	Die Männer haben die Holzbank in der Hütte selbst gebaut.
das Holzgestell, die Holzgestelle	75	Die Inuit trocknen den gefangenen Fisch auf Holzgestellen.
die Holzgewinnung	49	Die Menschen zerstören den Regenwald zur Holzgewinnung.
der Hundeschlitten, die Hundeschlitten	75	Obwohl es Motorschlitten gibt, fahren die Menschen in Grönland gerne mit Hundeschlitten.
der Hunt, die Hunte	106	Der Hunt ist ein kleiner Waggon im Bergwerk.
der Hurrikan	94	In Amerika nennt man Wirbelstürme Hurrikans.
die Hütte, die Hütten	47	Die Hütten entlang des Amazonas sind meistens aus Holz gebaut.
das Hüttenwerk, die Hüttenwerke	108	Im Hüttenwerk wird Roheisen erzeugt.
das Industrieschiff, die Industrieschiffe	80	Industrieschiffe fangen riesige Mengen Fisch.
das Innere	51	Der Baobab saugt sich im Inneren wie ein Schwamm voll.
innerhalb	36	Innerhalb einer Klimazone sind die Wetterbedingungen ähnlich.
das Insekt, die Insekten	45	Im Regenwald gibt es viele Insekten.
die Jagd, die Jagden	75	Früher gingen viele Menschen auf die Jagd, um genug Fleisch für ihre Familien zu haben.
das Jahresmittel, die Jahresmittel	34	Das Jahresmittel der Niederschläge beträgt in Wien 685 mm.
jahrzehntelang	34	Weil die Menschen die Wetterwerte jahrzehntelang aufgeschrieben haben, weiß man, was für das Klima typisch ist.
die Jauche	59	Bäuerinnen und Bauern nutzen die Jauche als Dünger.
das Kabel, die Kabel	113	Über das Kabel kommt der Strom zu den Verbraucherinnen und Verbrauchern.
das Kajak, die Kajaks	75	Die Boote der Inuit sind zumeist Kajaks.
der Kalk	108	Eisenerz, Kohle, Kalk und Alteisen werden zu Roheisen verarbeitet.
die Kälte	53	In der Antarktis ist die Kälte enorm.
die Kältsteppe, die Kältsteppe	70	In der Kältsteppe ist der Boden viele Monate im Jahr gefroren.
die Kaltfront, die Kaltfronten	32	Über Südeuropa liegt eine Kaltfront.
die Kammer, die Kammern	105	Zur Salzgewinnung werden Kammern in den Berg gegraben.

Wortschatz	Seite	Satz
die Karawane, die Karawanen	55	Zu einer Karawane gehören Kamele und Menschen, die gemeinsam durch die Wüste ziehen.
die Karte, die Karten	10	In Geographie arbeitest du viel mit Karten.
die Kartenarbeit	25	Bei der Kartenarbeit verwende ich meinen Atlas.
das Kartenzeichen, die Kartenzeichen	29	Die Kartenzeichen werden auf der Karte erklärt.
die Kartoffelernte, die Kartoffelernten	43	Die Kartoffelernte ist wichtig für das Überleben der Menschen im Winter.
der Kartograph, die Kartographen die Kartographin, die Kartographinnen	27	Die Kartographinnen und Kartographen zeichnen sehr genaue Karten.
katastrophal	97	Bergstürze und Lawinen können für Menschen katastrophale Folgen haben.
kaum	72	In der Arktis gibt es kaum Bäume.
der Kautschuk	47	Aus Kautschuk kann man Gummi herstellen.
der Kegel, die Kegel	92	Viele Vulkane haben die Form eines Kegels.
kennen – ich kenne, er/sie/es kennt	8	Ich kenne einige Seen in Österreich.
die Kenntnis, die Kenntnisse	75	Die Kenntnis, wie man in Eis und Schnee überlebt, ist in Grönland sehr wichtig.
das Kerosin	110	Flugzeuge brauchen Kerosin als Treibstoff.
die Kiefer, die Kiefern	68	Die Kiefer ist ein Nadelbaum.
der Kies	52	Kies besteht aus ganz kleinen Steinen.
die Kieswüste, die Kieswüsten	52	Ein großer Teil der Sahara ist eine Kieswüste.
die Kilowattstunde, die Kilowattstunden	113	Mit der Kilowattstunde berechnet man, wie viel Energie ein Haushalt braucht und wie viel sie kostet.
die Klammer, die Klammern	18	Lies auch den Text, der in Klammer steht. (Zum Beispiel so!)
das Klappbild, die Klappbilder	71	Ein Klappbild kannst du auch über den Text kleben.
klar	32	Im Hochdruckgebiet ist es klar.
klettern – ich klettere, er/sie/es klettert	63	Sie klettert gerne auf Felsen.
das Klima	11	Das Klima ändert sich wahrscheinlich gerade.
das Klimadiagramm, die Klimadiagramme	34	Die Meteorologin wertet das Klimadiagramm aus.
die Klimakarte, die Klimakarten	98	Klimakarten sind Themenkarten, die uns Informationen zum Klima zeigen.

Wortschatz	Seite	Satz
die Klimaveränderung, die Klimaveränderungen	74	Durch die Klimaveränderungen schmelzen die Gletscher.
der Klimawandel	95	Forscherinnen und Forscher glauben, dass es durch den Klimawandel immer öfter Hochwasser gibt.
der Klimawert, die Klimawerte	34	Ich trage die Klimawerte in das Diagramm ein.
die Klimazone, die Klimazonen	11	Wir vergleichen verschiedene Klimazonen.
das Klopffzeichen, die Klopffzeichen	91	Klopffzeichen führen die Helferinnen und Helfer zu den Verschütteten.
die Kohle	106	Kohle ist aus abgestorbenen Pflanzen entstanden.
die Kohleschicht, die Kohleschichten	106	Kohleschichten sind Gesteinsschichten, die Kohle enthalten.
der Kompass, die Kompassse	16	Mit einem Kompass kannst du die Himmelsrichtung bestimmen.
die Kompassnadel, die Kompassnadeln	16	Die Kompassnadel zeigt nach Norden.
können – ich kann, er/sie/es kann	8	In Österreich können viele Menschen schwimmen.
die Konserve, die Konserven	80	Auf vielen Trawlern werden die Fische gleich in Konserven verpackt.
der Kontinent, die Kontinente	10	Der Kontinent, auf dem wir leben, heißt Europa.
kontinental	92	Die eurasische Erdplatte ist eine kontinentale Platte.
der Kormoran, die Kormorane	24	Der Kormoran sitzt neben dem Fischer am Boot.
das Kraftwerk, die Kraftwerke	58	In Kraftwerken kann mit Biomasse Strom erzeugt werden.
die Krankenstation, die Krankenstationen	90	In den Krankenstationen werden kranke und verletzte Menschen versorgt.
der Krater, die Krater	93	Gase und Magma treten aus dem Krater aus.
kühl – kühler – am kühlgsten	31	Am Berg ist es kühler als im Tal.
der Kühlraum, die Kühlräume	43	Die Fische kommen sofort in den Kühlraum.
das (landwirtschaftliche) Kulturland	38	Das landwirtschaftliche Kulturland ist eine Landschaft, die vom Menschen durch die Landwirtschaft verändert wurde.
die Kunstfaser, die Kunstfasern	110	Aus Kunstfaser wird Kleidung erzeugt.
künstlich	95	Viele Flüsse haben kein natürliches Ufer mehr, sie wurden künstlich begradigt.

Wortschatz	Seite	Satz
der Kunststoff, die Kunststoffe	110	Aus Kunststoff kann man Geschirr, Möbel und vieles andere erzeugen.
kuppelförmig	92	Manche Vulkane sind kuppelförmig.
die Küste, die Küsten	74	In Grönland liegen alle Siedlungen an der Küste.
die Küstenfischerei	80	Bei der Küstenfischerei werden meistens Kutter eingesetzt.
der Kutter, die Kutter	80	Entlang der Küsten wird meistens mit Kuttern gefischt.
das Land, die Länder am Land	10 58	Österreich ist ein Land in Europa. Lebst du lieber in der Stadt oder am Land?
die Landmasse, die Landmassen	72	Die Antarktis besteht aus Meeren und einer Landmasse.
die Landoberfläche	52	Rund ein Sechstel der Landoberfläche sind Wüsten.
die Landschaft, die Landschaften	29	Welche Landschaft gefällt dir besonders gut?
der Landstrich, die Landstriche	94	Einen Teil einer Landschaft nennt man auch Landstrich.
die Landwirtschaft	20	In Österreich wird Landwirtschaft betrieben.
landwirtschaftlich	38	Es gibt eine Schule für landwirtschaftliche Berufe.
die Länge, die Längen	25	Kennst du die Länge dieser Strecke?
langlaufen	63	Im Tal kann man gut langlaufen.
die Lärche, die Lärchen	68	Die Lärche ist ein Nadelbaum, der im Herbst seine Nadeln verliert.
das Laub	38	In Österreich liegt das Laub im Herbst am Boden.
der Laubwald, die Laubwälder	38	In gemäßigten Zonen gibt es Laubwälder und Mischwälder.
das Laufkraftwerk, die Laufkraftwerke	112	Laufkraftwerke gibt es in Flüssen.
die Lava	92	Der Vulkan stößt Lava aus.
der Lavastrom, die Lavaströme	92	Die Lavaströme sind glühend heiß.
die Lawine, die Lawinen	66	Der Wald schützt die Menschen vor Lawinen.
die Lawinengalerie, die Lawinengalerie	96	Eine Lawinengalerie schützt die Straße und die Autofahrer vor Lawinen.
die Lawinengefahr, die Lawinengefahren	96	Bei starkem Schneefall und Wind ist die Lawinengefahr hoch.
der Lawinenschutz	84	Für Menschen, die in den Bergen leben, ist Lawinenschutz ein wichtiges Thema.

Wortschatz	Seite	Satz
die Lawinenschutzbauten	84	Die Lawinenschutzbauten sollen Straßen und Dörfer vor Lawinen schützen.
die Lebensbedingungen	52	In der Wüste sind die Lebensbedingungen sehr hart.
der Lebensraum, die Lebensräume	45	Das Meer ist ein Lebensraum für sehr viele Tiere.
das Lebewesen, die Lebewesen	110	Pflanzen, Tiere und Menschen sind Lebewesen.
die LED-Lampe, die LED-Lampen	115	Mit LED-Lampen kannst du Energie sparen.
das Leder	58	Früher wurde viel mehr Kleidung aus Leder erzeugt.
die Legende, die Legenden	29	In der Legende werden alle Zeichen, die auf der Karte verwendet werden, erklärt.
die Leitung, die Leitungen	73	Der Arbeiter verlegt die Leitung.
das Lernziel, die Lernziele	8	Überprüfe deine Lernziele.
der Lindwurm	12	Der Lindwurm ist das Wahrzeichen von Klagenfurt.
die Lithosphäre	86	Die Lithosphäre ist die äußerste Schichte der Erdkugel.
lösen, sich – ich löse mich, er/sie/es löst sich	27	Gestein löst sich vom Berg und stürzt ab.
die Lücke, die Lücken	97	Wenn man den Globus aufschneidet, entstehen Lücken.
die Lufthülle, die Lufthüllen	32	Die Erde ist von einer Lufthülle umgeben.
die Lufttemperatur	31	Die Lufttemperatur beträgt heute 7 °C.
die Luftverschmutzung	67	Die Luftverschmutzung ist meistens in der Stadt stärker als im Wald.
das Magma	86	Unter der Erdkruste ist glühend heißes Magma.
die Magmakammer, die Magmakammern	93	Die Magmakammern enthalten glühend heißes Magma.
der Magmastrom, die Magmaströme	86	Der Magmastrom ist glühend heiß.
mähen – ich mähe, er/sie/es mäht	59	Die Bäuerinnen und Bauern mähen die Wiesen.
das Maiskorn, die Maiskörner	50	Die Bäuerin legt in jedes Loch am Acker ein Maiskorn.
markieren – ich markiere, er/sie/es markiert	18	Ich markiere die neuen Wörter.
der Maßstab, die Maßstäbe	25	Damit du Länder vergleichen kannst, müssen die Karten im gleichen Maßstab sein.
die Matte, die Matten	47	In der Hütte liegen Matten auf dem Boden.
das Meer, die Meere	30	Die See ist ein anderes Wort für das Meer.

Wortschatz	Seite	Satz
der Meeresboden	80	Es gibt Fischarten, die hauptsächlich am Meeresboden leben.
das Meeresgebiet, die Meeresgebiete	94	Über warmen Meeresgebieten können Wirbelstürme entstehen.
das Meereslebewesen, die Meereslebewesen	110	Meereslebewesen leben im Meer.
der Meeresspiegel	74	Der Meeresspiegel wird ansteigen, wenn die Gletscher schmelzen.
das Meerwasser	72	Meerwasser ist salzig.
melken – ich melke, er/sie/es melkt	59	Die Bäuerinnen und Bauern melken die Kühe und verkaufen die Milch.
messen – ich messe, er/sie/es misst	6	Wir messen, wie viel Regen fällt.
das Messgerät, die Messgeräte	33	Das Messgerät für die Temperatur ist das Thermometer.
das Metall, die Metalle	47	Die Familie schnitzt Geschirr aus Holz und kauft Geschirr aus Metall dazu.
der Meteorologe, die Meteorologen die Meteorologin, die Meteorologinnen	33	Meteorologinnen und Meteorologen beschäftigen sich mit dem Wetter.
die Milliarde, die Milliarden 1 000 000 000	23	In Asien leben 4,4 Milliarden Menschen.
die Million, die Millionen 1 000 000	23	In Europa leben 743 Millionen Menschen.
die Millionenstadt, die Millionenstädte	20	Wien ist eine Millionenstadt.
die Mind-Map, die Mind-Maps	116	Mit einer Mind-Map kannst du ein Thema gut wiederholen.
das Mineral, die Mineralien	104	Beim Bergbau werden Mineralien abgebaut.
der Mischwald, die Mischwälder	38	In gemäßigten Zonen gibt es Laubwälder und Mischwälder.
mittelatlantisch	62	Der mittelatlantische Rücken ist ein langes Gebirge im Meer.
Mitteleuropa	31	Die Schweiz ist ein Land in Mitteleuropa.
mitten in	12	Österreich liegt mitten in Europa.
die Möglichkeit, die Möglichkeiten	112	Welche Möglichkeiten der Energieerzeugung kennst du?
möglichst	27	Die Kartographinnen und Kartographen zeichnen die Karten möglichst genau.
das Monatsmittel, die Monatsmittel	34	Im Monatsmittel hat es in Wien im Jänner –1 °C.
die Monatssumme, die Monatssummen	34	Die Monatssumme der Niederschläge im Dezember beträgt 51 mm.
das Moor, die Moore	68	In Schottland gibt es viele Moore.

Wortschatz	Seite	Satz
das Moos, die Moose	68	Moose bedecken Bäume und Steine.
der Most	59	Im Mostviertel in Niederösterreich wird aus Birnen Most gemacht.
der Motorschlitten, die Motorschlitten	74	Viele Menschen in Grönland fahren mit Motorschlitten.
multiplizieren – ich multipliziere, er/sie/es multipliziert	25	Ich multipliziere die Streckenlänge mit der Maßstabzahl.
die Mündung, die Mündungen	46	Der Amazonas ist bei seiner Mündung 300 km breit.
die Mure, die Muren	66	Die Mure hat ein Stück Straße weggerissen.
der Murenabgang, die Murenabgänge	97	Die Straße wurde durch einen Murenabgang verschüttet.
das Nachbarland, die Nachbarländer	10	Österreich hat acht Nachbarländer.
der Nadelwald, die Nadelwälder	11	Im Norden gibt es viele Nadelwälder.
das Nagetier, die Nagetiere	46	Mäuse sind Nagetiere.
der Nationalpark, die Nationalparks	20	In den Nationalparks sind Tiere und Pflanzen geschützt.
die Naturwissenschaft, die Naturwissenschaften	6	Geographie und Biologie sind Naturwissenschaften.
der Nebel	30	Auch Nebel ist ein Niederschlag.
das Nebenmeer, die Nebenmeere	79	Der Golf von Mexiko ist ein Nebenmeer des atlantischen Ozeans.
nennen – ich nenne, er/sie/es nennt	8	Nenne drei Seen, die in Kärnten liegen.
der Neuschnee	96	Die letzten Tage hat es stark geschneit, daher liegt viel Neuschnee.
die Neuschneemenge, die Neuschneemengen	96	Es hat viel geschneit, daher ist die Neuschneemenge sehr hoch.
der Niederschlag, die Niederschläge	30	Nebel, Regen und Schnee sind Niederschläge.
die Niederung, die Niederungen	68	In den Niederungen wachsen andere Pflanzen als im Gebirge.
Nordamerika	20	Kanada liegt in Nordamerika.
nordatlantisch	62	Der nordatlantische Rücken ist ein Teil des mittelatlantischen Rückens.
der Norden	16	Norwegen liegt im Norden von Europa.
die Nordhalbkugel	26	Österreich liegt auf der Nordhalbkugel.
nördlich – nördlicher – am nördlichsten	17	Wien liegt nördlich von Eisenstadt.
normalerweise	62	Am Berg ist es normalerweise kühler als im Tal.
das Nutztier, die Nutztiere	42	In der Savanne halten die Menschen andere Nutztiere als in der Tundra.
die Oase, die Oasen	42	In Oasen finden die Karawanen Wasser.

Wortschatz	Seite	Satz
die Oberfläche, die Oberflächen	54	Das Wasser steigt an die Oberfläche.
der Ochse, die Ochsen	58	Früher halfen Ochsen bei der Arbeit auf dem Feld.
das Ölfeld, die Ölfelder	110	Auf den Ölfeldern wird Erdöl gewonnen.
das Ölfördergebiet, die Ölfördergebiete	111	Es gibt sowohl an Land als auch im Meer Ölfördergebiete.
die Olive, die Oliven	38	Oliven werden oft zu Öl verarbeitet.
der Olivenbaum, die Olivenbäume	38	In Südeuropa gibt es viele sehr alte Olivenbäume.
die Ölpalme, die Ölpalmen	48	Die Menschen roden den Regenwald, um Ölpalmen anzubauen.
die Orangenschale, die Orangenschalen	27	Der Kartograph schneidet den Globus wie eine Orangenschale auf.
ordnen – ich ordne, er/sie/es ordnet ordnen nach	28	Er ordnet die Namen nach dem Alphabet.
die Orientierung, die Orientierungen	98	Physische Karten sind zur Orientierung gemacht.
der Orkan, die Orkane	94	Orkane haben eine Windgeschwindigkeit von mehr als 117 km/h.
der Ort, die Orte	14	Ich suche einen bestimmten Ort auf der Karte.
der Osten	16	China liegt im Osten.
Österreich	10	Österreich hat neun Bundesländer.
östlich – östlicher – am östlichsten	17	Sankt Pölten liegt östlich von Linz.
oval	116	Zeichne ein ovales Feld in dein Heft.
der Ozean, die Ozeane	10	Kontinente und Ozeane bedecken die Erde.
ozeanisch	92	Die pazifische Platte ist eine ozeanische Erdplatte.
die Pappe	69	Pappe wird aus Holz erzeugt.
das Palmblatt, die Palmblätter	47	Das Dach dieser Hütte ist aus Palmblättern gemacht.
das Palmöl	48	Palmöl ist in vielen Produkten, die wir kaufen.
das Pauspapier, die Pauspapiere	24	Ich klebe das Pauspapier in mein Heft.
der Pelz, die Pelze	58	Früher haben die Menschen Bekleidung hauptsächlich aus Leder, Pelz und Wolle gemacht.
die Pension, die Pensionen	64	Manche Bäuerinnen und Bauern betreiben auch eine Pension, in der Gäste übernachten.
der Permafrost	70	Permafrost bewirkt, dass der Boden fast das ganze Jahr gefroren ist.

Wortschatz	Seite	Satz
die Pflanze, die Pflanzen	38	Bäume, Sträucher, Blumen und Gräser sind Pflanzen.
pflügen – ich pflüge, er/sie/es pflügt	58	Bäuerinnen und Bauern pflügen das Feld.
die Photovoltaik	115	Mit Photovoltaik kann man die Energie der Sonne nutzen.
physisch	98	Auf physischen Karten sind Grenzen, Städte und Gewässer eingezeichnet.
die Pipeline, die Pipelines	105	Pipelines sind Rohrleitungen.
das Plakat, die Plakate	99	Welches Thema hat euer Plakat?
die Plakatgestaltung, die Plakatgestaltung	99	Was braucht ihr für die Plakatgestaltung?
der Planet, die Planeten	11	Die Erde ist ein Planet.
das Plankton	110	Plankton sind winzige Tierchen, die im Meer leben.
der Plastikstuhl, die Plastikstühle	47	In der Hütte ist nicht alles aus Holz gemacht, es gibt auch einen Plastikstuhl.
die Plattenbewegung, die Plattenbewegungen	86	Durch die Plattenbewegungen in der Erdkruste können Vulkane ausbrechen.
das Polargebiet, die Polargebiete	38	Im Polargebiet gibt es Eiswüsten.
der Polarkreis, die Polarkreise	36	Es gibt einen nördlichen und einen südlichen Polarkreis.
der Produktionsberuf, die Produktionsberufe	60	Berufe, in denen etwas produziert wird, nennt man Produktionsberufe.
produzieren – ich produziere, er/sie/es produziert	58	Die Ackerbauern produzieren Lebensmittel.
das Prozent, die Prozente	53	Nur etwa 20 % der Sahara sind von Sandwüste bedeckt.
die Pumpe, die Pumpen	103	Pumpen helfen bei der Gewinnung von Erdöl.
der Quadratkilometer, die Quadratkilometer km ²	23	Die Fläche von Europa beträgt 10 Millionen km ² .
die Quelle, die Quellen	88	Meistens ist das Wasser einer Quelle sehr kühl.
quer	64	Die Alpen verlaufen quer durch Österreich.
die Raffinerie, die Raffinerien	111	Raffinerien sind Fabriken, in denen Rohöl zu Benzin oder Heizöl verarbeitet wird.
ragen – ich rage, er/sie/es ragt ragen aus	73	Nur ein kleines Stück vom Eisberg ragt aus dem Meer.
der Rahmen, die Rahmen	99	Meine Zeichnung bekommt einen schönen Rahmen.
die Rampe, die Rampen	108	Die Fahrzeuge fahren über die Rampe
der Rand, die Ränder	14	Am Rand der Karte stehen die Buchstaben und Zahlen für die Suchfelder.

Wortschatz	Seite	Satz
das Rathaus, die Rathäuser	13	Das Rathaus ist mitten in der Stadt.
der Rathausplatz, die Rathausplätze	13	Vor dem Rathaus ist der Rathausplatz.
das Raubtier, die Raubtiere	51	Hyänen, Geparden, Löwen und Leoparden sind Raubtiere, die in der Savanne leben.
die Rauchwolke, die Rauchwolken	93	Die Rauchwolke über dem Ätna ist weit zu sehen.
reflektieren – ich reflektiere, er/sie/es reflektiert	80	Das Wasser reflektiert das Licht.
der Regen	30	Die Bäuerinnen und Bauern warten schon sehr auf den Regen.
der Regenfall, die Regenfälle	97	Die Regenfälle dauern nun schon die ganze Woche an.
die Regenmenge, die Regenmengen	94	Wirbelstürme bringen meistens große Regenmengen mit sich.
der Regenschauer, die Regenschauer	33	Der Regenschauer misst, wie viel es geregnet hat.
der Regenmonat, die Regenmonate	44	Im tropischen Regenwald gibt es 9 bis 12 Regenmonate.
der Regenschauer, die Regenschauer	31	Ein kurzer Regenschauer ist im Sommer oft sehr angenehm.
der Regenwald, die Regenwälder	39	Im Regenwald regnet es jeden Tag.
die Regenzeit, die Regenzeiten	34	In der Regenzeit regnet es sehr viel.
das Register, die Register	29	Jeder Atlas hat ein Register.
regulieren – ich reguliere, er/sie/es reguliert	67	Die Wälder regulieren das Klima der Erde.
der / die Reisende, die Reisenden	5	Die Reisenden kommen in der Oase an.
der Reiseprospekt, die Reiseprospekte	71	In Reiseprospekten findest du viele Bilder von Städten und Landschaften.
das Reiseziel, die Reiseziele	88	Salzburg ist ein beliebtes Reiseziel.
reißend	95	Durch die Schneeschmelze wird der Gebirgsbach reißend.
das Reptil, die Reptilien	69	Reptilien nennt man auch Kriechtiere.
riesengroß	26	Das Universum ist riesengroß.
der Riss, die Risse	92	Bei einem Vulkanausbruch können Risse im Gestein auftreten.
roden – ich rode, er/sie/es rodet	48	Die Menschen roden den Wald für mehr Weidefläche.
das Roheisen	108	Aus Roheisen kann man verschiedene Arten von Stahl erzeugen.
das Rohöl	111	Das Rohöl wird aus der Erde gepumpt.
die Rohrleitung, die Rohrleitungen	105	Die Sole wird in Rohrleitungen zu den Werken gepumpt.

Wortschatz	Seite	Satz
der Rohstoff, die Rohstoffe	58	Getreide ist der Rohstoff, aus dem Mehl und Brot hergestellt wird.
das Rotorblatt, die Rotorblätter	114	Windräder haben mehrere Rotorblätter.
der Ruck, die Rucke mit einem Ruck	87	Die verhakten Erdplatten lösen sich mit einem Ruck voneinander.
das Rudel, die Rudel	51	Ein Rudel Löwen jagt Zebras.
rund	34	Im Jänner hat es in Österreich rund 0 °C im Monatsmittel
der Ruß	67	Die Luft ist mit Ruß verschmutzt.
säen – ich säe, er/sie/es sät	50	Die Bäuerinnen und Bauern in der Savanne säen, sobald der erste Regen kommt.
das Sägewerk, die Sägewerke	66	Im Sägewerk wird das Holz zu Brettern geschnitten.
die Sahara	20	Die Sahara ist eine Wüste in Afrika.
der Salzabbau	105	Es gibt auch Bergwerke für den Salzabbau.
Salzach	8	Der Fluss Salzach fließt durch Salzburg.
das Salzbergwerk, die Salzbergwerke	105	Auch in Österreich gibt es Salzbergwerke.
Salzburg	8	Durch Salzburg fließt der Fluss Salzach.
die Salzgewinnung	105	Salzgewinnung gibt es im Meer und im Berg.
salzhaltig	105	Salzhaltige Quellen nennt man Solen.
die Salzwüste, die Salzwüsten	52	In Salzwüsten wird Salz gewonnen.
der Sandsack, die Sandsäcke	94	Die Menschen dichten ihre Häuser zum Teil mit Sandsäcken ab, wenn ein Wirbelsturm kommt.
die Sandwüste, die Sandwüsten	52	Die Sandwüste ist die bekannteste Wüstenart.
sanft	64	Wir wandern durch die sanfte Landschaft.
der Satellit, die Satelliten	32	Der Satellit liefert perfekte Bilder von der Erde.
das Satellitenbild, die Satellitenbilder	32	Das Satellitenbild zeigt das aktuelle Wetter.
der Sauerstoff	45	Der Regenwald erzeugt viel Sauerstoff.
die Säule, die Säulen	95	Auf dem Platz steht eine alte Säule.
die Savanne, die Savannen	42	Die Savanne ist eine offene weite Landschaft.
die Savannenbewohner	42	Savannenbewohner leben in der Savanne.
der Schacht, die Schächte	106	Kohlebergwerke haben mindestens zwei Schächte.
der Schadstoff, die Schadstoffe	114	Durch Schadstoffe kann man krank werden.
schadstofffrei	114	Wasserkraft kann man schadstofffrei in Energie umwandeln.
die Schale, die Schalen	33	Das Schalenkreuz hat 3 Schalen.

Wortschatz	Seite	Satz
das Schalenkreuz, die Schalenkreuze	33	Das Schalenkreuz zeigt die Windrichtung an.
die Schallwelle, die Schallwellen	110	Mit Schallwellen kann man erkennen, ob in den Gesteinsschichten Erdöl ist.
der Schatten, die Schatten	52	Auch im Schatten werden in der Wüste Temperaturen weit über 40 °C erreicht.
die Schicht, die Schichten	48	Der Boden hat mehrere Schichten.
schieben, sich – ich schiebe mich, er/sie/es schiebt sich	87	Die Erdplatten schieben sich weiter.
der Schlamm	93	Schlamm bedeckt die Straße, sodass die Autos nicht mehr fahren können.
der Schlammstrom, die Schlammströme	93	Schlammströme fließen den Vulkan entlang.
das Schleppnetz, die Schleppnetze	80	Industrieschiffe fangen mit Schleppnetzen ganze Fischeschwärme.
schließlich	53	Zuerst zerspringen die Felsen zu Steinen, diese werden schließlich zu Sand.
der Schlot, die Schlotte	93	Der Vulkan hat einen Schlot, in dem das Magma zum Krater aufsteigt.
die Schlucht, die Schluchten	64	In die enge Schlucht fällt fast kein Sonnenlicht.
die Schmelze, die Schmelzen	108	Die Schmelze wird auf über 1 500 °C erhitzt.
der Schmetterling, die Schmetterlinge	46	Im Regenwald leben die Schmetterlinge im dritten Stockwerk.
der Schnee	30	Die Berge sind mit Schnee bedeckt.
das Schneebrett, die Schneebretter	96	Die Schifahrer haben ein Schneebrett ausgelöst.
die Schneebrettlawine, die Schneebrettlawinen	96	Schneebrettlawinen werden meist durch Wintersportlerinnen und Wintersportler ausgelöst.
die Schneemassen	96	Lawinen sind Schneemassen, die den Berg hinunterrutschen.
die Schneeregion, die Schneeregionen	63	Hoch oben am Berg ist die Schneeregion.
die Schneeschmelze	66	Die Schneeschmelze verwandelt Gebirgsbäche in reißende Gewässer.
der Schneesturm, die Schneestürme	94	Schneefall und Sturm gemeinsam bilden einen Schneesturm.
schnitzen – ich schnitze, er/sie/es schnitzt	47	Die Männer schnitzen ihre Speere selbst.
die Schönheitspflege	110	Auch einige Mittel zur Schönheitspflege werden mit Erdöl erzeugt.

Wortschatz	Seite	Satz
schraffieren – ich schraffiere, er/sie/es schraffiert	116	Die Gedanken auf deiner Mind-Map, die nicht so wichtig sind, kannst du schraffieren.
schrammen – ich schramme, er/sie/es schrammt	87	Wenn die Erdplatten aneinander schrammen, löst das Erdbeben oder Vulkanausbrüche aus.
der Schutzwald, die Schutzwälder	96	Ein Schutzwald schützt das Dorf vor Lawinen und Muren.
der Schwamm, die Schwämme	51	Der Schwamm saugt sich mit Wasser voll.
der Schwarm, die Schwärme	80	Industrieschiffe fangen ganze Schwärme von Fischen.
das Sechstel, die Sechstel	52	Auf der Erde ist rund ein Sechstel der Landoberfläche Wüste.
die See	30	Die See ist ein anderes Wort für das Meer.
das Seebeben, die Seebeben	78	Seebeben können Tsunamis auslösen.
die Seehöhe, die Seehöhen	30	Die Seehöhe gibt an, wie hoch ein Ort über dem Meer liegt.
die Senke, die Senken	54	Der See liegt in einer Senke zwischen zwei Hügeln.
senkrecht	81	Du kannst die Überschrift auf einem Plakat auch senkrecht an die Seite schreiben.
die Seitenzahl, die Seitenzahlen	28	Gib die Seitenzahl an.
die Seuche, die Seuchen	90	Durch Seuchen werden sehr viele Menschen schwer krank.
die Seuchengefahr	90	Wenn sehr viele Menschen verschüttet wurden, besteht Seuchengefahr.
sichtbar	87	Für Schiffe ist nicht sofort der ganze Eisberg sichtbar.
das Siebtel, die Siebtel	73	Nur ein Siebtel des Eisbergs ragt aus dem Wasser.
die Siedlung, die Siedlungen	46	Die Menschen leben in kleinen Siedlungen am Fluss.
das Silofutter	59	Manche Bäuerinnen und Bauern legen Silofutter für den Winter an.
sinken – ich sinke, er/sie/es sinkt	60	Wenn die Zahl der kleinen Betriebe sinkt, heißt das, dass es weniger kleine Betriebe geben wird.
die Skala, die Skalen	34	Links im Diagramm ist die Skala für die Temperatur.
die Skizze, die Skizzen	99	Die Skizze zeigt, wie das Plakat aussehen soll.
die Solaranlage, die Solaranlagen	115	Solaranlagen nutzen die Energie der Sonne.
die Sole, die Solen	105	Eine Sole ist eine salzhaltige Quelle.

Wortschatz	Seite	Satz
das Sommergetreide	59	Sommergetreide wird im Frühjahr angebaut und im Sommer geerntet.
der Sonar, die Sonare	80	Der Sonar ist ein Gerät, mit dem man Fischeschwärme finden kann.
die Sonne, die Sonnen	11	Im Universum gibt es viele Sonnen.
die Sonnenenergie	112	Sonnenenergie wird zur Stromerzeugung genutzt.
der Sonnenkollektor, die Sonnenkollektoren	115	Sonnenkollektoren sammeln die Wärme.
der Sonnenstrahl, die Sonnenstrahlen	31	Die Sonnenstrahlen fallen zu Mittag steil ein.
das Sonnensystem, die Sonnensysteme	11	In unserem Sonnensystem gibt es nur eine Sonne.
die Spalte, die Spalten	24	Jede Tabelle hat Spalten und Zeilen.
der Speer, die Speere	47	Die Männer gehen mit Speeren auf die Jagd.
das Speicherkraftwerk, die Speicherkraftwerke	112	Bei Speicherkraftwerken wird das Wasser aufgestaut.
speichern – ich speichere, er/sie/es speichert	52	Ohne Pflanzen kann der Boden das Wasser nicht speichern.
der Spezialtransporter, die Spezialtransporter	108	Spezialtransporter bringen die riesigen Gesteinsbrocken zur Verladestelle.
die Spinne, die Spinnen	46	Die Spinnen leben im Regenwald im zweiten Stockwerk.
die Spirale, die Spiralen	94	Bei einem Wirbelsturm drehen sich die Wolken wie eine Spirale.
sprengen – ich spreng, er/sie/es sprengt	96	Die Arbeiter sprengen das Gestein.
der Spruch, die Sprüche	99	Weißt du einen guten Spruch zum Thema Wald?
sprühen – ich sprühe, er/sie/es sprüht	59	Die Bäuerinnen und Bauern sprühen die Gülle auf das Feld.
der Sprung, die Sprünge	53	Der Felsen bekommt Sprünge.
stabil	91	Ein stabiler Tisch kann dich bei einem Erdbeben schützen.
die Stadt, die Städte	8	Melk ist eine Stadt in Niederösterreich.
das Stahlwerk, die Stahlwerke	105	In den Stahlwerken wird Stahl erzeugt.
ständig	75	Grönland ist zum Großteil ständig von Eis bedeckt.
der Staub	66	Im Wald gibt es weniger Staub als in der Stadt.
die Staublawine, die Staublawinen	96	Bei starkem Neuschnee kann eine Staublawine abgehen.
die Staumauer, die Staumauern	97	Durch Staumauern kann das Wasser gesammelt werden.

Wortschatz	Seite	Satz
der Stausee, die Stauseen	97	Der Stausee wird zur Stromerzeugung genutzt.
die Stechmücke, die Stechmücken	73	Im Sommer gibt es in Grönland sehr viele Stechmücken.
steigen – ich steige, er/sie/es steigt	60	Wenn die Zahl der großen Betriebe steigt, heißt das, dass es mehr große Betriebe geben wird.
steil – steiler – am steilsten	31	Das Tal liegt zwischen zwei steilen Bergen.
das Steinsalz	105	Das Steinsalz wird im Berg abgebaut.
das Stockwerk, die Stockwerke	45	Im Regenwald spricht man von mehreren Stockwerken, auf die sich die Tiere verteilen.
der Stoffrest, die Stoffreste	99	Für die Plakatgestaltung brauchst du Stoffreste.
der Stollen, die Stollen	106	Stollen werden in den Berg gegraben.
stören – ich störe, er/sie/es stört	24	Der Vogel stört den Fischer nicht.
der Straßenbau	49	Die Menschen zerstören den Regenwald durch Straßenbau.
die Strecke, die Strecken	25	Ich messe die Strecke von Wien nach Bregenz auf der Karte ab.
die Streckenlänge, die Streckenlängen	25	Die Streckenlänge beträgt 25 km.
der Strommast, die Strommasten	91	Halte dich von Strommasten fern!
die Stromverbindung, die Stromverbindungen	90	Das Erdbeben hat die Stromverbindung unterbrochen.
der Sturm, die Stürme	85	Im Herbst gibt es manchmal heftige Stürme.
die Stütze, die Stützen	106	Die Gesteinsdecke im Bergwerk wird mit Stützen abgesichert.
das Suchfeld, die Suchfelder	14	Mit Suchfeldern kannst du sagen, wo ein Ort auf der Karte liegt.
Südamerika	20	Der längste Fluss der Welt fließt in Südamerika.
südatlantisch	62	Der südatlantische Rücken ist ein Teil des mittelatlantischen Rückens.
der Süden	16	Griechenland liegt im Süden.
die Südhalbkugel	26	Antarktika liegt auf der Südhalbkugel.
südlich – südlicher – am südlichsten	17	Klagenfurt liegt südlicher als Linz.
der Supertanker, die Supertanker	111	Supertanker transportieren bis zu 400 Millionen Liter Öl.
das Symbol, die Symbole	99	Überlegen wir uns eigene Symbole für unser Plakat?

Wortschatz	Seite	Satz
die Tabelle, die Tabellen	13	Wir tragen die Hauptstädte in die Tabelle ein.
der Tagbau	104	Bergbau unter freiem Himmel nennt man auch Tagbau.
das Tageslicht	45	Im Regenwald gibt es am Boden nur wenig Tageslicht.
die Tageszeit, die Tageszeiten	44	Zu welcher Tageszeit lernst du am besten?
das Tageszeitenklima	44	Im tropischen Regenwald gibt es ein Tageszeitenklima.
tagsüber	34	Tagsüber ist es meist wärmer als in der Nacht.
der Taifun, die Taifune	94	In Asien nennt man Hurrikans Taifune oder Zyklone.
das Tal, die Täler	30	Das Tal liegt zwischen zwei hohen Bergen.
der Tankerunfall, die Tankerunfälle	111	Tankerunfälle verpesten das Meer.
die Tanne, die Tannen	68	Die Tanne ist ein Nadelbaum.
die Tätigkeit, die Tätigkeiten	47	Die Kinder lernen die Tätigkeiten, die im Haus gemacht werden müssen, von ihren Eltern.
teilen – ich teile, er/sie/es teilt teilen in	27	Der Äquator teilt die Erde in eine Nordhalbkugel und eine Südhalbkugel.
teilnehmen – ich nehme teil, er/sie/es nimmt teil teilnehmen an	76	Der junge Mann nimmt an einem Hundeschlittenrennen teil .
die Telefonverbindung, die Telefonverbindungen	90	Nach dem Erdbeben ist die Telefonverbindung ausgefallen.
die Temperatur, die Temperaturen	31	Im Sommer gab es in Wien hohe Temperaturen.
die Temperaturschwankung, die Temperaturschwankungen	53	In der Wüste sind die Temperaturschwankungen zwischen Tag und Nacht hoch.
die Temperaturtabelle, die Temperaturtabellen	31	Ich trage die Werte in die Temperaturtabelle ein.
die Termite, die Termiten	21	Die Termiten bauen große und starke Hügel, die wir Termitenburgen nennen.
die Termitenburg, die Termitenburgen	21	Auf dem Foto sehen wir Termitenburgen.
thematisch	98	Thematische Karten geben uns Informationen zu einem bestimmten Thema.
die Themenkarte	98	Thematische Karten werden auch Themenkarten genannt.
die Thermalquelle, die Thermalquellen	88	Touristinnen und Touristen genießen das warme Wasser der Thermalquelle.

Wortschatz	Seite	Satz
das Thermometer, die Thermometer	33	Das Thermometer zeigt 4 Grad minus.
der Tiefdruck	32	Der Tiefdruck bewirkt Regen.
das Tiefdruckgebiet, die Tiefdruckgebiete	32	In den Tiefdruckgebieten regnet es heute.
das Tiefland	20	Das Amazonas Tiefland liegt in Südamerika.
die Tierart, die Tierarten	51	Im Regenwald leben viele Tierarten.
tierisch	58	Milch, Butter, Wolle und Seide sind tierische Produkte.
die Tierwelt	69	Im Regenwald ist die Tierwelt besonders artenreich.
der Torf	106	In Irland wird manchmal noch mit Torf geheizt.
der Tornado, die Tornados	94	Tornados entstehen oft bei starken Gewittern.
der Tourist, die Touristen die Touristin, die Touristinnen	43	Touristinnen und Touristen besuchen die Alpen.
die Tradition, die Traditionen	75	Das Fahren mit Hundeschlitten ist in Grönland Tradition.
tränken – ich tränke, er/sie/es trinkt	55	Die Menschen tränken die Kamele in der Oase.
das Transportmittel, die Transortmittel	104	Autos, Schiffe, Flugzeuge und Züge und Fahrräder sind Transportmittel.
der Trawler, die Trawler	80	Trawler sind große Industrieschiffe.
treiben – ich treibe, er/sie/es treibt	72	Im Meer treiben Eisberge.
der Treibstoff, die Treibstoffe	104	Fahrzeuge brauchen Treibstoff.
das Trinkwasser	47	Die Frauen holen das Trinkwasser vom Fluss.
der Triumphbogen, die Triumphbögen	21	In vielen Städten gibt es Triumphbögen.
das Trockengebiet, die Trockengebiete	54	In Trockengebieten ist das Wasser sehr wichtig.
die Trockenwüste, die Trockenwüsten	52	Entlang der Wendekreise findet man Trockenwüsten.
die Trockenzeit, die Trockenzeiten	34	In der Trockenzeit regnet es fast nie.
die Tropen	34	In den Tropen gibt es keine Jahreszeiten, sondern Regenzeit und Trockenzeit.
tropisch	44	Im tropischen Regenwald regnet es fast jeden Nachmittag.
der Tsunami, die Tsunamis	78	Tsunamis sind riesige Wellen, die alles mit sich reißen.
die Tundra, die Tundren	38	Die Tundra ist eine Kältesteppe.
die Turbine, die Turbinen	112	Durch die Wasserkraft drehen sich die Turbinen.
der Turm, die Türme	12	Die Burg hat einen Turm.

Wortschatz	Seite	Satz
der Türstock, die Türstöcke	90	Bei einem Erdbeben soll man sich unter einen Türstock stellen.
überfluten – ich überflute, er/sie/es überflutet	94	Der Regen ist so stark, dass alles überflutet wird.
die Überflutung, die Überflutungen	78	In Aulandschaften kommen regelmäßig Überflutungen vor.
der Übergang, die Übergänge	36	Die Subtropen sind der Übergang zwischen Tropen und gemäßigten Zonen.
der / die Überlebende, die Überlebenden	90	Nach einem Erdbeben müssen die Überlebenden versorgt werden.
die Überschrift, die Überschriften	71	Die Überschrift ist oft dicker oder größer geschrieben als der restliche Text.
überschwemmen – ich überschwemme, er/sie/es überschwemmt	95	Bei lang andauernden Regenfällen werden Wiesen und Auen überschwemmt.
das Ufer, die Ufer	95	Dieser Fluss hat noch ein natürliches Ufer.
der Uhrturm	12	Das Wahrzeichen von Graz ist der Uhrturm.
umgeben – ich umgebe, er/sie/es umgibt umgeben sein von umgebend	32 72	Eine Lufthülle umgibt die Erde. Die Erde ist von einer Lufthülle umgeben. Die Antarktis besteht aus dem Kontinent Antarktika und dem umgebenden Meer.
umkreisen – ich umkreise, er/sie/es umkreist	26	Der Mond umkreist die Erde.
umlenken – ich lenke um, er/sie/es lenkt um	97	Beim Traunsee lenken die Menschen einen Erdrutsch um .
der Umriss, die Umrisse	25	Ich zeichne den Umriss von Australien.
das Umspannwerk, die Umspannwerke	113	Vom Umspannwerk kommt der Strom über Kabel zu den Verbrauchern.
die Umweltbelastung, die Umweltbelastungen	64	Durch den Verkehr kommt es zu Umweltbelastungen.
umweltfreundlich	112	Wenn du umweltfreundlich sein willst, verwende wenig Plastik.
unbegrenzt	114	Sonnenenergie ist für uns unbegrenzt vorhanden, das heißt, sie wird uns nicht ausgehen.
unbewohnbar	22	Antarktika ist eigentlich unbewohnbar.
undurchlässig	54	Wenn der Boden undurchlässig ist, kann das Wasser nicht versickern.
unerforscht	45	Viele Pflanzenarten im Regenwald sind noch unerforscht.
unfruchtbar	55	Die Stadt liegt auf dem unfruchtbaren Boden neben der Oase.
ungehindert	52	In der Wüste strahlt sie Sonne meist ungehindert auf den Boden ein.
das Universum, die Universen	26	Im Universum gibt es viele Sonnen.

Wortschatz	Seite	Satz
unregelmäßig	92	Manche Vulkane sehen aus wie ein Kegel, andere sind unregelmäßig.
unterscheiden, sich – ich unterscheide mich, er/sie/es unterscheidet sich	63	Das Leben am Berg unterscheidet sich vom Leben im Tal.
unterstreichen – ich unterstreiche, er/sie/es unterstreicht	28	Ich unterstreiche die wichtigsten Wörter.
der Untertagbau	104	Untertagbau ist Bergbau unter der Erde.
unzählige	73	Im Sommer gibt es in Grönland unzählige Stechmücken.
üppig	51	Im Regenwald ist die Vegetation üppig.
der Urkontinent	89	Alle Kontinente sind Teile des gemeinsamen Urkontinentes.
die Vegetation, die Vegetation	11	Alle Pflanzen, die in einem Gebiet wachsen, sind die Vegetation in diesem Gebiet.
die Vegetationszone, die Vegetationszonen	11	Vegetationszonen sind Gebiete mit ähnlichem Klima und ähnlichem Boden.
der Ventilator, die Ventilatoren	106	Der Ventilator bringt Frischluft in die Stollen.
verarbeiten – ich verarbeite, er/sie/es verarbeitet verarbeiten zu	47	Die Frauen verarbeiten die Heilpflanzen zu Medizin.
verbinden – ich verbinde, er/sie/es verbindet verbunden sein	34	Ich verbinde die eingetragenen Werte zu einer Kurve. Grönland ist eng mit Dänemark verbunden.
die Verbindung, die Verbindungen	90	Diese Straße ist eine wichtige Verbindung zwischen zwei Städten.
der Verbraucher, die Verbraucher die Verbraucherin, die Verbraucherinnen	113	Die Verbraucherinnen und Verbraucher verwenden den Strom.
die Verbrennung, die Verbrennungen	112	Die Verbrennung von Öl und Kohle belastet die Umwelt.
vergleichen – ich vergleiche, er/sie/es vergleicht	6	Wir vergleichen das Wetter auf verschiedenen Kontinenten.
verhaken, sich – ich verhake mich, er/sie/es verhakt sich	87	Die Erdplatten verhaken sich manchmal.
die Verkehrsverbindung, die Verkehrsverbindungen	90	Die Verkehrsverbindung zwischen Linz und Salzburg ist gut.
verkleinert	27	Auf Karten ist alles verkleinert dargestellt.
verladen – ich verlade, er/sie/es verlädt	111	Die Arbeiter verladen das Erdöl auf Schiffe.
die Verladestelle, die Verladestellen	108	Auf Verladestellen wird das Gestein verladen.

Wortschatz	Seite	Satz
verlegen – ich verlege, er/sie/es verlegt	73	Die Arbeiter verlegen die Leitungen.
die Vermurung, die Vermurungen	67	Die Straße ist wegen Vermurungen gesperrt.
vermuten – ich vermute, er/sie/es vermutet	110	Sie wissen es nicht sicher, aber sie vermuten, dass hier ein Ölfeld ist.
vernichten – ich vernichte, er/sie/es vernichtet	78	Tsunamis vernichten alles Leben an der Küste.
verödet	67	Die Landschaft ist verödet, weil alle Bäume gefällt wurden.
verpesten – ich verpeste, er/sie/es verpestet	111	Öl und Plastikmüll verpesten das Meer.
verreiben – ich verreihe, er/sie/es verreibt	71	Wenn man die Farbteilchen verreibt, entsteht eine farbige Fläche.
verringern – ich verringere, er/sie/es verringert	115	Wenn du die Temperatur in deinem Zimmer verringerst, sparst du Energie.
verschieben – ich verschiebe, er/sie/es verschiebt	25	Ich verschiebe die Folie auf der Karte.
verschonen – ich verschone, er/sie/es verschont	97	Die Katastrophe hat nur wenige Menschen verschont.
verschütten – ich verschütte, er/sie/es verschüttet	85	Pompeji wurde von der Asche des Vesuvs verschüttet.
der / die Verschüttete, die Verschütteten	90	Nach einem Erdbeben suchen die Menschen nach Verschütteten.
verschwinden – ich verschwinde, er/sie/es verschwindet	52	Wenn die Pflanzen verschwinden, können die Böden das Wasser nicht mehr speichern.
versickern – er/sie/es versickert	54	Das Regenwasser versickert im Boden.
versorgen – ich versorge, er/sie/es versorgt	55	Die Bäuerinnen und Bauern versorgen die Bevölkerung mit Obst, Gemüse und Getreide.
die Versorgung	90	Wenn die Straßen zerstört sind, ist die Versorgung der Menschen sehr schwierig.
verstärkt	67	Ohne Bäume fließt das Wasser verstärkt von den Bergen ab.
der / die Verstorbene, die Verstorbenen	73	Die Verstorbenen werden am Friedhof begraben.
verteilen, sich – er/sie/es verteilt sich, wir verteilen uns sich verteilen auf	45	Die Tiere verteilen sich im Regenwald auf mehrere Stockwerke.
die Verunreinigung, die Verunreinigungen	66	In der Luft gibt es Verunreinigungen wie Ruß, Staub und Abgase.

Wortschatz	Seite	Satz
verwertbar	106	Kohle ist verwertbar, man kann zum Beispiel mit ihr heizen.
verzerrt	27	Karten zeigen die Welt immer ein bisschen verzerrt.
verzweifelt	90	Nach dem Erdbeben sind die Menschen verzweifelt.
verzweigt	66	Der Baum hat verzweigte Äste und verzweigte Wurzeln.
das Vieh	49	Das Vieh ist auf der Weide.
die Viehweide, die Viehweiden	49	Die Menschen zerstören den Regenwald für Viehweiden.
die Viehwirtschaft	58	In Tirol betreiben viele Bäuerinnen und Bauern eine Viehwirtschaft.
das Viertel, die Viertel	78	Ungefähr drei Viertel der Erdoberfläche sind von Wasser bedeckt.
die Vogelart, die Vogelarten	69	Im Nördlichen Nadelwald leben andere Vogelarten als im tropischen Regenwald.
das Volk, die Völker	72	Die Inuit sind eines von mehreren Völkern, die in der Antarktis leben.
vollsaugen, sich – ich sauge mich voll, er/sie/es saugt sich voll	51	Der Baobab saugt sich mit Wasser voll.
vor allem	45	Regenwälder gibt es vor allem in Südamerika, Afrika und Südost-Asien.
die Voraussetzung, die Voraussetzungen	38	In der Antarktis sind die Voraussetzungen für das Leben von Tieren extrem.
vorbereiten, sich – ich bereite mich vor, er/sie/es bereitet sich vor	94	Die Menschen bereiten sich auf den Sturm vor .
vorhanden vorhanden sein	54	In Oasen ist Wasser vorhanden.
vorhersagen – ich sage vorher, er/sie/es sagt vorher	33	Meteorologen sagen das Wetter vorher .
vorkommen – ich komme vor, er/sie/es kommt vor	29	Die Orte kommen im Atlas alphabetisch vor .
der Vorrat, die Vorräte	75	Die Menschen legen sich einen Vorrat für den Winter an.
der Vulkan, die Vulkane	85	Ätna und Vesuv sind Vulkane.
der Vulkanausbruch, die Vulkanausbrüche	88	Bei einem Vulkanausbruch wird heißes Material aus dem Erdinneren ausgestoßen.
die Vulkanbombe, die Vulkanbomben	93	Der Vulkan schießt Vulkanbomben aus dem Krater heraus.
waagrecht	81	Die Zeilen sind waagrecht.
wachsend	68	Klein wachsende Zwergsträucher bedecken den Boden.

Wortschatz	Seite	Satz
während	22	Einige Forscherinnen und Forscher leben während ihrer Arbeit in Antarktika.
das Wahrzeichen, die Wahrzeichen	12	Lindwurm, goldenes Dachl und Uhrturm sind Wahrzeichen.
die Waldfläche, die Waldflächen	48	Am Amazonas wurden große Waldflächen gerodet.
die Waldtundra	70	In der Waldtundra sind die Nadelbäume sehr niedrig.
wandern – ich wandere, er/sie/es wandert	63	Die Familie wandert durch den Wald.
das Wappen, die Wappen	12	Jedes Bundesland hat ein Wappen.
das Wärmekraftwerk, die Wärmekraftwerke	102	Wärmekraftwerke arbeiten mit Dampf.
die Warmfront, die Warmfronten	32	Über Mitteleuropa liegt eine Warmfront.
das Waschmittel, die Waschmittel	110	Man gibt Waschmittel in die Waschmaschine, damit die Wäsche sauber wird.
der Wasserabfluss	67	Ohne Bäume ist der Wasserabfluss von den Bergen viel stärker.
die Wasserkraft	112	Mit Wasserkraft kann erneuerbare Energie erzeugt werden.
die Wasserleitung, die Wasserleitungen	73	In Österreich werden Wasserleitungen unter der Erde verlegt.
das Wasserrecht, die Wasserrechte	55	Die Wasserrechte sagen, wann die Oasenbewohner ihren Besitz bewässern dürfen.
wasserreich	46	Der Amazonas ist sehr wasserreich.
der Wasserspeicher, die Wasserspeicher	64	Gletscher sind neben den Ozeanen die größten Wasserspeicher.
die Wasserstelle, die Wasserstellen	51	Die Herden müssen zu den Wasserstellen, wo Krokodile warten.
wasserundurchlässig	54	Durch eine wasserundurchlässige Schicht kann kein Wasser versickern.
die Watte	69	Aus Holz kann man Watte erzeugen.
der Wechsel	26	Der Wechsel von Tag und Nacht entsteht durch die Drehung der Erde.
wegschwemmen – ich schwemme weg, er/sie/es schwemmt weg	48	Der Regen schwemmt den Boden weg .
die Weide, die Weiden	48	Die Rinder stehen auf der Weide.
weiden – ich weide, er/sie/es weidet	63	Das Vieh weidet auf der Alm.
die Weidefläche, die Weideflächen	48	Die Bäuerinnen und Bauern brauchen Weideflächen für ihre Rinder.
der Weinbau	61	Fruchtbare Erde ermöglicht Weinbau.

Wortschatz	Seite	Satz
die Welle, die Wellen	78	Bei hohen Wellen ist Schwimmen gefährlich.
das Weltall	52	Weltall ist ein anderes Wort für das Universum.
die Weltkarte, die Weltkarten	10	Auf Weltkarten siehst du alle Kontinente.
das Weltklima	66	Wälder sind für das Weltklima sehr wichtig.
der Wendekreis, die Wendekreise	36	Am 21. Juni steht die Sonne genau über dem nördlichen Wendekreis.
der Wert, die Werte	33	Ich trage die Werte in das Diagramm ein.
wesentlich	105	Wesentlich ist ein anderes Wort für wichtig.
der Westen	16	Frankreich liegt im Westen.
westlich – westlicher – am westlichsten	17	Innsbruck liegt westlich von Graz.
das Wetter	11	Heute Vormittag ist das Wetter schön.
die Wetterbedingungen	36	Die Wetterbedingungen sind am Meer anders als auf den Bergen.
der Wetterbericht, die Wetterberichte	32	Der Wetterbericht sagt für heute Regen an.
der Wetterschacht, die Wetterschächte	106	Durch den Wetterschacht gelangt frische Luft in die Stollen.
die Wetterstation, die Wetterstationen	33	Auf dem Berg ist eine Wetterstation.
der Wetterwert, die Wetterwerte	33	Ich trage die Wetterwerte in die Tabelle ein.
der Wiederaufbau	90	Nach einem schweren Erdbeben ist der Wiederaufbau manchmal sehr schwierig.
die Wiese, die Wiesen	59	Der Bauer mäht die Wiese.
der Wildbach, die Wildbäche	95	Der Wildbach hat ein natürliches Ufer, er ist nicht verbaut.
die Windenergie	112	Windenergie wird zur Energieerzeugung genutzt.
die Windgeschwindigkeit, die Windgeschwindigkeiten	94	Wenn der Wind eine Windgeschwindigkeit von mehr als 75 km/h hat, spricht man von einem Sturm.
die Windmühle, die Windmühlen	114	Windmühlen nutzen schon sehr lange die Windkraft.
der Windpark, die Windparks	102	Mehrere Windräder gemeinsam bilden einen Windpark.
das Windrad, die Windräder	114	Windräder werden zur Stromerzeugung genutzt.
die Windrichtung, die Windrichtungen	33	Das Schalenkreuz zeigt die Windrichtung an.
die Windsäule, die Windsäulen	95	Bei Tornados reichen die Windsäulen oft von den Wolken bis zum Boden.
windstill	45	Ganz unten im Regenwald ist es windstill.
das Wintergetreide	59	Wintergetreide wird im Herbst ausgesät.

Wortschatz	Seite	Satz
die Winterruhe	69	In kalten Gebieten halten viele Tiere Winterruhe.
der Wirbelsturm, die Wirbelstürme	94	Wirbelstürme entstehen über warmen Meeresgebieten.
wirken – ich wirke, er/sie/es wirkt wirken wie	95	Tornados wirken wie riesige Staubsauger.
die Wirklichkeit	25	In Wirklichkeit ist die Strecke viel länger als auf der Karte.
die Wirtschaftskarte, die Wirtschaftskarten	98	Wirtschaftskarten sind Themenkarten, die uns Informationen zur Wirtschaft zeigen.
der Wirtschaftszweig, die Wirtschaftszweige	108	Die Stahlindustrie ist ein wichtiger Wirtschaftszweig.
wissen – ich weiß, er/sie/es weiß	8	Ich weiß, dass der Fluss Salzach durch die Stadt Salzburg fließt.
die Witterung, die Witterungen	30	In den nächsten Tagen ist die Witterung gut für Wanderungen.
die Wolkenspirale, die Wolkenspiralen	94	Bei einem Wirbelsturm kann man auf dem Satellitenbild die Wolkenspirale sehen.
der Wollrest, die Wollreste	99	Für die Plakatgestaltung brauchst du Wollreste.
die Wortgrenze, die Wortgrenzen	18	Wir markieren die Wortgrenzen.
der Wurm, die Würmer	12	Der Lindwurm ist eigentlich kein Wurm.
die Wurzel, die Wurzeln	45	Mit den Wurzeln stehen die Bäume fest in der Erde.
die Wüste, die Wüsten	11	Die Sahara ist eine sehr große Wüste.
zähflüssig	86	Honig ist zähflüssig.
die Zähigkeit	92	Wie steil der Vulkankegel ist, hängt von der Zähigkeit der Lava ab.
das Zeichen, die Zeichen	29	Was bedeutet dieses Zeichen auf der Karte?
der Zeiger, die Zeiger	16	Der Zeiger zeigt nach Nordost.
der Zeitraum, die Zeiträume	30	Wir planen diese Arbeit für einen Zeitraum von drei Wochen.
die Zellulose	69	Zellulose wird aus Holz erzeugt.
das Zentrum, die Zentren	32	Mitteleuropa liegt heute im Zentrum einer Kaltfront.
die Zerstörung, die Zerstörungen	48	Die Zerstörung des Regenwaldes ist ein großes Problem.
das Ziel, die Ziele	8	Die schnellste Läuferin kommt als Erste ins Ziel.
der Zielhafen, die Zielhäfen	111	Das Schiff kommt im Zielhafen an.
die Zone, die Zonen	11	Das Klima wird in Zonen eingeteilt.

Wortschatz	Seite	Satz
zumauern – ich mauere zu, er/sie/es mauert zu	94	Bei der Gefahr einer Überflutung mauern viele Leute ihre Hauseingänge teilweise zu .
zunächst	73	Wenn man mit dem Schiff kommt, erkennt man zunächst nicht den ganzen Eisberg.
zunehmend	62	Mit zunehmender Höhe wird es auf den Bergen meistens kühler.
zurückstrahlen – ich strahle zurück, er/sie/es strahlt zurück	52	Die Wärme strahlt in der Wüste ungehindert zurück .
zusammengesetzt	37	Das Wort Klimabericht ist aus den beiden Wörtern Klima und Bericht zusammengesetzt.
zusammenhängend	68	Dieser Wald besteht nicht aus mehreren Teilen, sondern es ist ein zusammenhängendes Gebiet.
zusammenhelfen – wir helfen zusammen, ihr helft zusammen	50	Die Menschen in der Savanne helfen beim Ackerbau zusammen .
zusammenziehen, sich – ich ziehe mich zusammen, er/sie/es zieht sich zusammen	53	In der Kälte zieht sich das Gestein zusammen .
der Zweig, die Zweige	116	Von den Ästen gehen die Zweige weg.
der Zwergstrauch, die Zwergsträucher	68	Im Nördlichen Nadelwald bedecken Zwergsträucher den Boden.
die Zwischenfrucht, die Zwischenfrüchte	59	Zwischenfrüchte werden zum Beispiel nach der Getreideernte angepflanzt.
der Zyklon, die Zyklone	94	In Asien nennt man Hurrikans Taifune oder Zyklone.

NEU

Genial! Duo Kompakt

Die neue Mitmach-Buchreihe für die MS/AHS

- Systematisches **Sprachkompetenztraining**
- Nachhaltige Verankerung der **Kompetenzen** durch Selbsterwerb
- Genial einfache **Differenzierung** durch deutlich ausgewiesene Indikatoren für BIST, NAWI und WEBB
- **Kompetenz-Checks** für die Selbstkontrolle
- **Extra-Wortschatzheft**
- **Extra-Lösungsheft**

Schulbuch Kompakt mit Basisinformationen

Genial! Duo GW1 Kompakt Schulbuch

ISBN: 978-3-7098-1057-6
SBN: 195.641



Wortschatzheft – Fachwortschatz richtig anwenden

Genial! Duo GW1 Kompakt Wortschatzheft

ISBN: 978-3-7098-1072-9



umfassender Lösungsteil mit sämtlichen Antworten

Genial! Duo GW1
Lösungsteil Kompakt
ISBN: 978-3-7098-1451-2



Genial! Duo GW 1
Kopiervorlagen
ISBN: 978-3-7098-1107-8



BEILAGE zum SCHULBUCH ISBN 978-3-7098-1072-9
SBN: 195.641
Dieses Buch besteht aus:
Schulbuch + Lösungsteil + Wortschatz



Genial! Duo Geographie und Wirtschaftskunde 1 • Kompakt • Wortschatz
Bildungsverlag Lemberger Ed. Hölzel Gesellschaft m.b.H. Nfg KG
www.lemberger.at www.hoelzel.at

2. Auflage 2020