

Unterrichtsmaterial *distance-learning*

Unterrichtsmaterial für:

Geographie 1. Klasse

Klasse:

1A/1B

BetreuungslehrerIn:

Alexandra Kimbink

eMail:

a.kimbink@mittelschule-perchtoldsdorf.at



Arbeitsplan: Geographie

1. Im Abschnitt „Erde und Globus“ gehe zum 3. Blatt mit der Überschrift „Afrika“. Ab dieser Seite findest du je 10 Sätze zu den Kontinenten. Schreibe alle Texte ab! Es sind insgesamt 6 Texte (Afrika, Amerika, Antarktis, Asien, Australien, Europa)
2. Beim Arbeitsblatt „Österreich Bundesländer und Wahrzeichen“ musst du zuerst die Bundesländer und Hauptstädte richtig verbinden. Anschließend schreibst du zu den Wahrzeichen das richtige Bundesland.
3. Beim Arbeitsblatt „Österreich: Nachbarländer und Bundesländer“ schreibst du die richtigen Nachbarländer Österreichs in den Lückentext. In die Tabelle schreibst du die österreichischen Städte, das richtige Bundesland und die richtigen Flüsse.
4. Beim Arbeitsblatt „Meere und Gebirge Europas“ musst du die richtigen Namen der Meere und Gebirge Europas in die Karte eintragen.
5. Beim Arbeitsblatt Städte Europas trägst du die Zahlen der jeweiligen Stadt in der Karte im Suchgitter ein. Anschließend schreibst du aus dem Suchgitter die Position der Stadt aus (z.B. Moskau E/2)
6. Beim Arbeitsblatt „Wetterkarte“ erledigst du die Üben 1 und 2a und 2c!
7. Beim Arbeitsblatt „Wetter und Klima“ musst du zuerst Aussagen und dann Wörter im Text richtig einkreisen.
8. Beim Arbeitsblatt „Urlaub am Mittelmeer“ musst du Fragen zum angezeigten Klimadiagramm richtig beantworten.

Erde und Globus



1	Die Erdkruste ...	besteht vermutlich aus festem Eisen.	4
2	Der Erdmantel ...	besteht aus zähflüssigem, bis zu 3 000 °C heißem Gestein.	2
3	Der äußere Erdkern ...	verlaufen vom Nord- zum Südpol.	8
4	Der innere Erdkern ...	umschließt die Erde mit einer festen Gesteinsschicht.	1
5	Der Äquator ist eine gedachte Linie ...	wurde die Erdkugel in 24 Zeitzonen eingeteilt.	10
6	Mit Hilfe des Gradnetzes ...	laufen parallel zum Äquator.	7
7	Die Breitenkreise ...	ist für die Zeitrechnung wichtig.	9
8	Die Längengrade ...	besteht wahrscheinlich aus flüssigem Gestein.	3
9	Der Nullgradmeridian ...	kann jeder Ort der Welt genau bestimmt werden.	6
10	Zur einfachen Zeitmessung ...	und teilt die Erde in eine Nord- und Südhalbkugel.	5

Die Erde entsteht

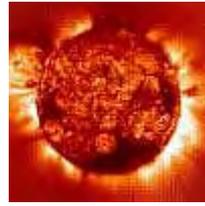
vor 10-15
Milliarden Jahren
Der Urknall



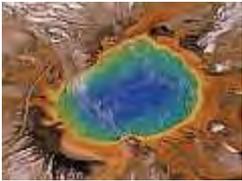
vor 5 Milliarden
Jahren
Die Sonne entsteht



vor 4,5 Milliarden
Jahren
Die Erde entsteht
Die Erde wird ein
Planet im
Sonnensystem.



vor 4 Milliarden
Jahren
Bildung der
Erdkruste



vor 3,4 Milliarden
Jahren
Erste Lebensspuren
Bakterien
entstehen



vor 2 Milliarden
Jahren
Erste Algen



vor 1 Milliarde
Jahren
Leben im Meer
Würmer, Algen und
Seetang



vor 545 Millionen
Jahren
Erste Fische,
Lurche, erste
Reptilien, Farne



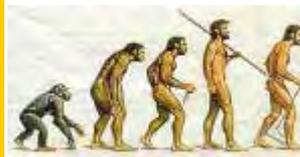
vor 250 Millionen
Jahren
Erste Säugetiere,
Vögel, Flugechsen



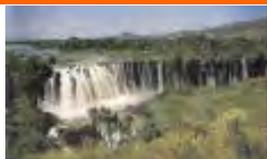
vor 65 Millionen
Jahren
Blütenpflanzen,
Säugetiere und
Vögel



vor 4 Millionen
Jahren
Erscheinen des
Menschen



Ende



Afrika



1	Afrika ist		an der Küste und entlang des Nils.	2
2	Besiedelt sind die Gebiete		ist eine Wüste im Norden Afrikas.	4
3	Yamswurzel, Reis und Kokosnüsse		der zweitgrößte Kontinent der Erde.	1
4	Die Sahara		vom tropischen Regenwald bis zur trockenen Wüste.	7
5	Der höchste Berg		ist der Kilimanjaro (5 895 m).	5
6	Afrika ist der wärmste Kontinent,		leben Schimpansen und Gorillas.	9
7	Die Vegetationsformen reichen		sind wichtige Grundnahrungsmittel.	3
8	Die Savanne ist eine trockene Graslandschaft,		in den Wüsten gibt es Temperaturen von -5 °C bis 55 °C.	6
9	Im tropischen Regenwald Afrikas		finden ihren Lebensraum am Nil.	10
10	Krokodile, Nilpferde und Wasservögel		hier leben Elefanten, Zebras, Löwen, Giraffen, Antilopen, Leoparden, usw.	8



Amerika



1	Amerika ist ...	ist der längste Fluss der Welt.	7
2	Der Kontinent teilt sich ...	die größte Stadt der Welt.	9
3	Die USA ...	die zweitgrößte Landmasse der Welt.	1
4	Die Ureinwohner Amerikas ...	in Nordamerika und Südamerika.	2
5	Der nördliche Teil Amerikas ...	ist mit 978 m der höchste Wasserfall der Welt.	10
6	Der nördliche Teil Südamerikas ...	heißen „Indianer“.	4
7	Der Amazonas in Südamerikas Regenwald ...	besteht aus 50 Bundesstaaten.	3
8	Der Weißkopfseeadler ...	ist das Wappentier der USA.	8
9	Mexico-Stadt ist ...	ist mit Eis und Schnee bedeckt.	5
10	Der Angel-Fall ...	ist dicht mit Regenwald bedeckt.	6



Antarktis

1	Die Antarktis ...	nennt man das „Kalben“.	8
2	- 89° C ist die kälteste Temperatur,	Stücke von Inlandeis oder Gletschern ins Eismeer abbrechen.	9
3	In eisfreien Regionen ...	die weltweit je gemessen wurde.	2
4	Der Kontinent ...	ist der kälteste Kontinent.	1
5	Die Antarktis lag in der Mitte von Gondwanaland ...	ist ein flugunfähiger Vogel.	6
6	Der Pinguin ...	wachsen verschiedene Flechten und Moose.	3
7	Die bis zu 4 000 m starke Eisdecke...	ist zu 95 Prozent mit Eis bedeckt.	4
8	Wenn Gletscher ins Meer fließen, ...	ist ständig in Bewegung.	7
9	Eisberge entstehen, wenn ...	und trieb nach dessen Zerbrechen in Richtung Süden.	5
10	In den Eismereen leben ...	verschiedene Robbenarten, Wale und Vögel.	10



Asien



1	Asien ist der Kontinent ...	liegt auf der Nordhalbkugel.	2
2	Fast der ganze Kontinent ...	riesige Waldlandschaft, in der Wölfe und Bären leben.	5
3	China, Japan, Iran, Irak, Türkei, Libanon, Israel und ...	ist das Pflanzenwachstum sehr unterschiedlich.	8
4	Reis ist ...	machen einige Staaten des Landes reich.	6
5	Die Taiga ist eine ...	mit den meisten Einwohnern (3,4 Milliarden Menschen).	1
6	Erdölfunde im trockenen und heißen Südwesten ...	ist der höchste Berg der Welt.	7
7	Der Mount Everest (8 846 m) im Himalaja Gebirge ...	das wesentliche Grundnahrungsmittel Asiens.	4
8	Aufgrund 6 unterschiedlicher Klimazonen ...	Teile der ehemaligen Sowjetunion sind die Hauptstaaten.	3
9	Der Baikalsee in Sibirien ...	ist eines der bekanntesten Tiere Asiens.	10
10	Der Pandabär ...	ist der tiefste See (1 620 m) der Welt.	9



Australien



1	Die Aborigines ...	ist die Schafzucht und der Fischfang.	3
2	Australien ist ...	ist das größte Korallenriff der Welt.	4
3	Ein wichtiger Wirtschaftszweig ...	„Guten Morgen“.	8
4	Das Great Barriereriff ...	sind die Ureinwohner Australiens.	1
5	In 3 Vegetationszonen treffen ...	sind die Wappentiere Australiens.	6
6	Känguru, Koala und Schnabeltier ...	ist der Heilige Berg der Aborigines.	7
7	Der Uluru (Ayers Rock) ...	Regenwald, Busch, Weideland und Wüsten aufeinander.	5
8	„G'day“ bedeutet ...	gleichzeitig Kontinent und Staat.	2
9	Die ersten weißen Siedler ...	ist eines der bekanntesten Bauwerke der Welt.	10
10	Die Oper von Sydney ...	waren englische Strafgefangene.	9



Europa



1	Europa besteht aus ...	ist eine Wirtschafts- und Interessengemeinschaft.	4
2	Mit 740 Millionen Einwohnern besitzt Europa ...	die zweitgrößte Gesamtbevölkerung der Erde.	2
3	Als Grundnahrungsmittel dienen ...	„Das Land wo die Sonne untergeht“.	8
4	Die Europäische Union ...	ca. 50 Einzelstaaten.	1
5	Der höchste Berg Europas ...	leben in den Wäldern und Gebirgen.	10
6	Die Wolga ...	ist Großbritannien mit 216 325 km ² .	7
7	Die größte Insel Europas ...	sind typische Vegetationsformen.	9
8	Der Name stammt von „ereb“, das bedeutet:	Weizen, Obst und Gemüse.	3
9	Laub und Mischwald, Weideland und Grasland ...	ist der längste Fluss Europas.	6
10	Rotwild, Wölfe, Bären, Füchse und Hasen ...	ist der Mont Blanc mit 4 808 m und liegt in Frankreich.	5



1. Verbinde die Bundesländer mit der jeweils richtigen Hauptstadt!

Burgenland

Wien

Niederösterreich

Oberösterreich

Salzburg

Steiermark

Kärnten

Tirol

Vorarlberg

St. Pölten

Salzburg

Innsbruck

Eisenstadt

Bregenz

Wien

Klagenfurt

Linz

Graz

2. Bestimme zu jedem Wahrzeichen das entsprechende Bundesland!



© Fritsch Hiersche/Stockphoto.com



© groisboeck-Fotolia.com



© mankale-Fotolia.com



© Gabriela Swoboda-Asmera/öbv, Wien



© bonline- Fotolia.com



© lichtaloh-Fotolia.com



© photo 5000/Fotolia.com



© Marco Schneiders/Interfoto/picturedesk.com



© brauma_at - Fotolia.com





1. Arbeite mit M4 in deinem GW-Buch unterwegs 1/Seite 13. Finde heraus, ob es sich bei den Abbildungen um ein Hochgebirge oder eine Mittelgebirge handelt. **Streiche, was falsch ist.**



2. Arbeite mit M4 in deinem GW-Buch unterwegs 1/Seite 13. Finde die Namen der Meere und des Ozeans heraus. **Schreibe sie auf die Striche in der Karte. Ordne den Buchstaben A-F die Namen der Gebirge in der Tabelle zu.**

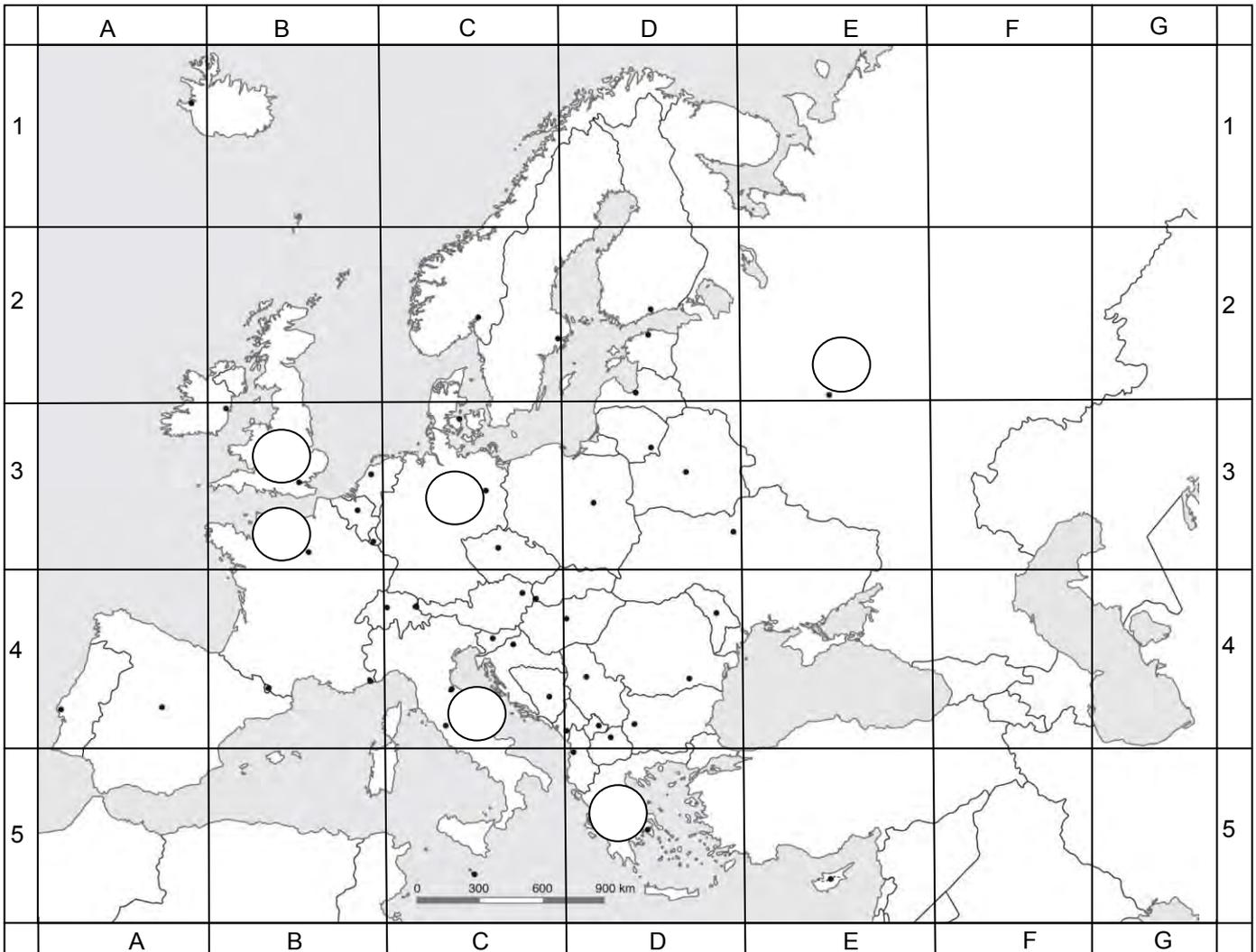


A		B		C	
D		E		F	





▲ 1. Arbeite mit dem Atlas nach der Methode „Suchgitter verwenden“ im Schulbuch unterwegs 1 / Seite 11. Trage die Bildnummer bei den Städten in die Karte ein. Schreibe das passende Feld des Suchgitters in jedes Bild!



/		/		/	
1	Moskau: Basiliuskathedrale	2	London: Tower Bridge	3	Berlin: Brandenburger Tor
/		/		/	
4	Paris: Eiffelturm	5	Rom: Petersdom	6	Athen: Akropolis

© Elena Solodovnikova - iStockphoto.com; © Robert Wilson - Fotolia.com; © U. Brothagen - Fotolia.com; © Marco Bonan - Fotolia.com; © fabriomax.com - Fotolia.com; © William D Fergus McNeill - iStockphoto.com

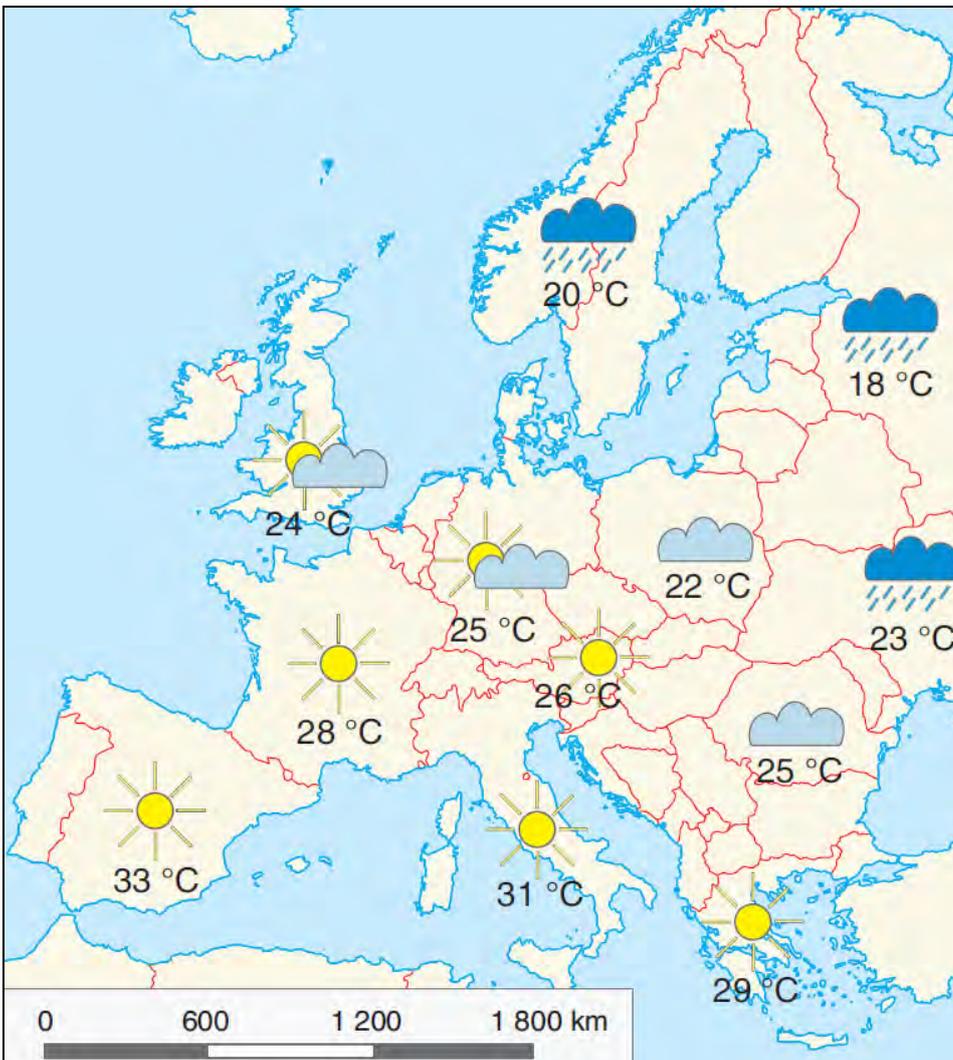




1. Ordne zu, was die Kartenzeichen bedeuten. Verbinde mit einem Strich.

wolkig/Wolken/Bewölkung	
sonnig/Sonne	
Temperatur	
Regen	28 °C

2. Arbeite mit der politischen Europakarte in deinem dem Atlas und der Wetterkarte.
- Finde Österreich und kennzeichne es mit „Ö“.
 - Suche die Staaten im Atlas, in welchen die Temperatur höher als 27° vorausgesagt wird und in welchen Regen angesagt ist.
 - Ergänze die Sätze im Kasten mithilfe der Wetterkarte.



Im Norden und Nordosten Europas wird es _____ und die Temperaturen werden nicht über _____ steigen. Auf den Britischen Inseln und in Deutschland wird es sonnig bis _____ sein und die Temperaturen werden sich um _____ bewegen. Von Polen bis Rumänien ist mit _____ zu rechnen. Im Mittelmeerraum sind die Temperaturen über _____ und es ist _____.





-  1. **Umrande die Aussagen, bei denen es um das Klima geht rot, jene, wo es um das Wetter geht grün.**

Wien – seit Tagen herrscht Hitzewelle

In der gemäßigten Zone sind die Winter kalt und es schneit oft.

Seit Tagen nur Regen - keine Besserung in Sicht!

Morgen heftige Schneefälle!

Ständige Hitze in den Tropen!

-  2. **Stelle den folgenden Text inhaltlich richtig, indem du die richtigen Antworten einkreist.**

Wir unterscheiden auf der Erde *drei / vier* Klimazonen. In der *polaren / tropischen* Zone sind die Temperaturen fast immer unter 0°C . Im wärmsten Monat steigen sie auf $10^{\circ}\text{C} / 30^{\circ}\text{C}$. In dieser Zone leben *wenig / viele* Menschen. In der gemäßigten Zone teilt man das Jahr in *drei / vier* Jahreszeiten ein. Die Sommer sind *warm / kalt* und die Winter *mild / kalt*. Das Klima der gemäßigten Zone bietet *gute / schlechte* Anbaumöglichkeiten für verschiedene Getreidesorten.

In der subtropischen Zone gibt es *abwechselnd Regenzeiten und Trockenzeiten / nur Trockenzeiten*. Die Sommer sind *heiß / kühl* und die Winter sehr *mild / kalt*.

Die tropische Zone liegt *rund um den Äquator / rund um den Polarkreis*.

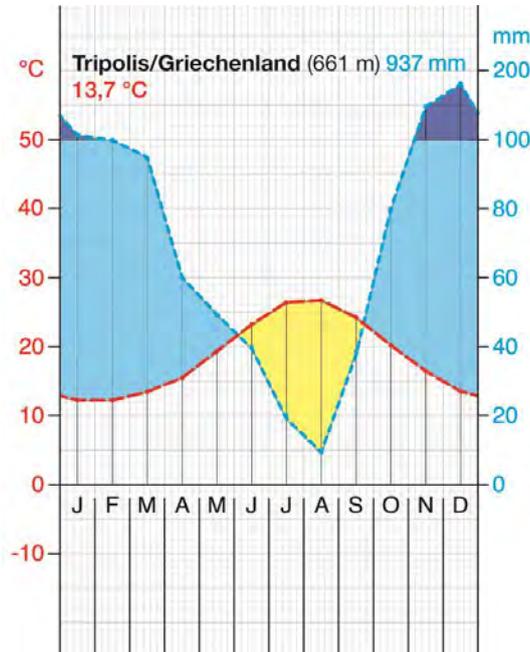
Es gibt *keine / vier* Jahreszeiten. Die Tropen sind durch *starke / schwache*

Sonneneinstrahlung geprägt. Die Temperaturen sinken nie unter $5^{\circ}\text{C} / 18^{\circ}\text{C}$.





1. Interpretiere das folgende Klimadiagramm, indem du die nachstehenden Fragen beantwortest!



a) Von welchem Ort stammt das Klimadiagramm? _____

b) Welcher ist der heißeste Monat? _____

c) Welcher ist der kälteste Monat? _____

d) Nenne alle humiden (feuchten) Monate! _____

e) Nenne alle ariden (trockenen) Monate! _____

f) Welche Temperatur hat der heißeste Monat? _____

g) Gibt es sehr feuchte Zeiten? Wenn ja, nenne die Monate! _____

h) Bleibt die Temperatur über das ganze Jahr ungefähr gleich oder verändert sie sich? _____

i) Bleiben die Niederschläge gleich oder verändern sie sich? _____

