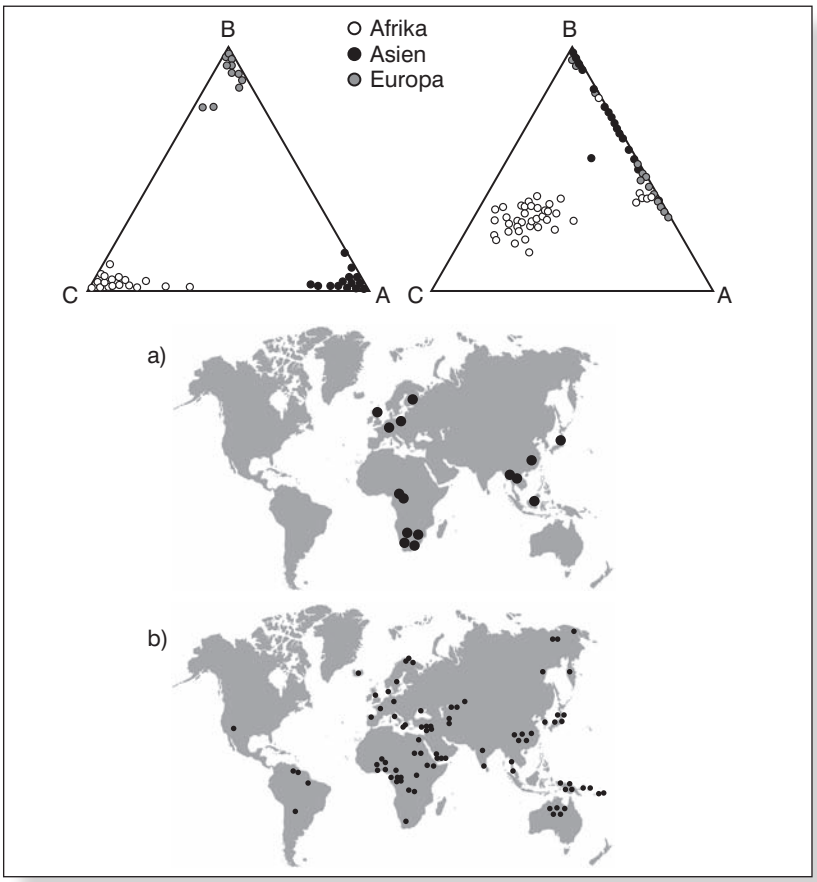
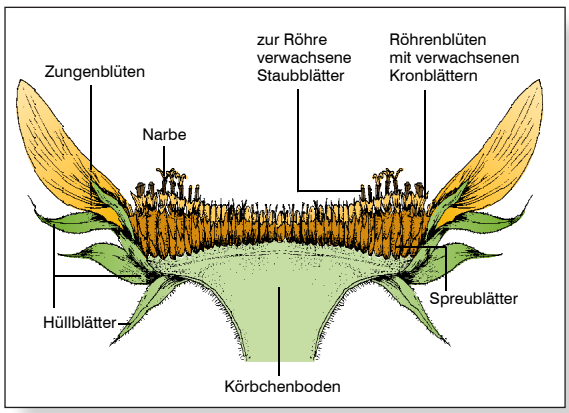
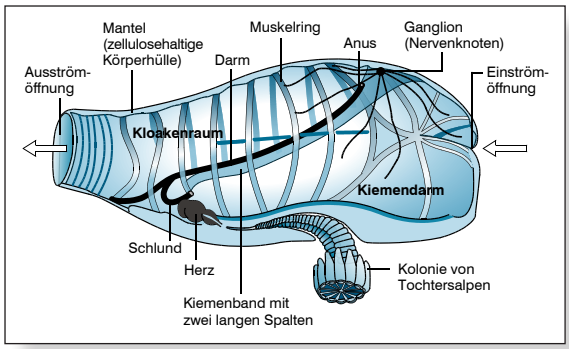
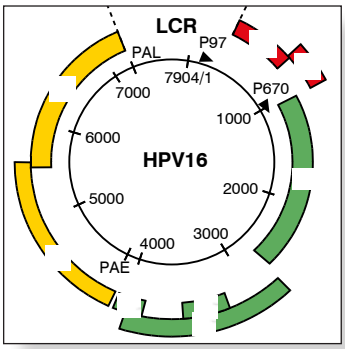
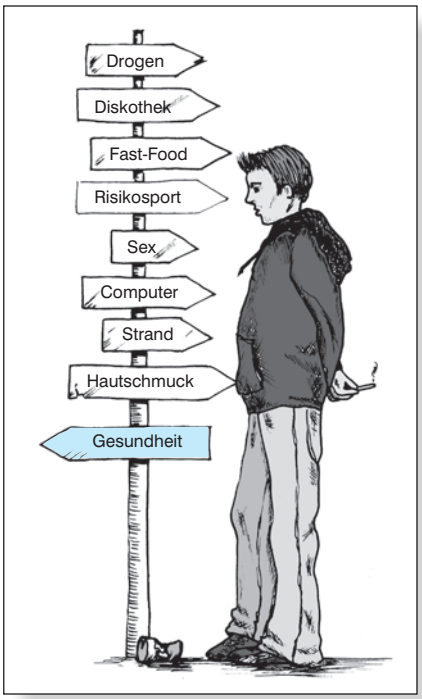
ALASKA
KANADA
British Columbia
Great Bear Rainforest
Vancouver Island

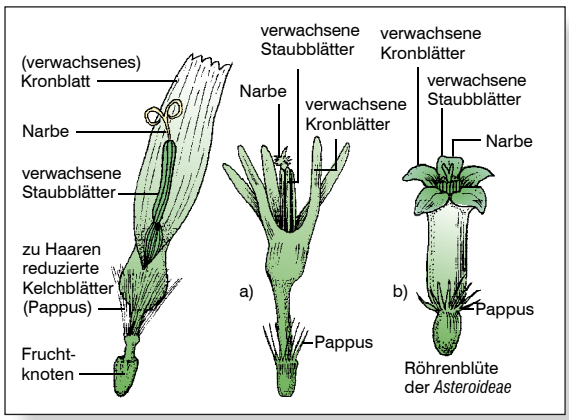

B
Afrika
Asien
Europa
B
C
A
C
A
a)
b)

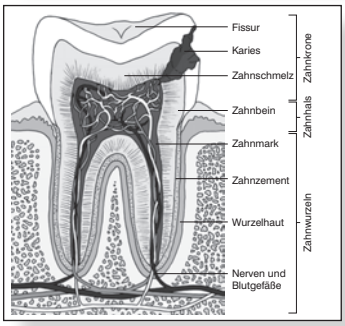

Zungenblüten
zur Röhre verwachsene Staubblätter
Röhrenblüten mit verwachsenen Kronblättern
Narbe
Hüllblätter
Spreublätter
Körbchenboden

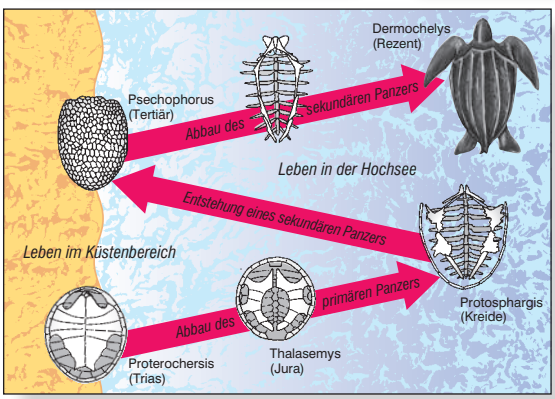

Mantel (zellulosehaltige Körperhülle)
Muskelring
Ganglion (Nervenknoten)
Ausström-öffnung
Darm
Anus
Einström-öffnung
Kloakenraum
Kiemendarm
Schlund
Herz
Kolonie von Tochtersalpen
Kiemenband mit zwei langen Spalten

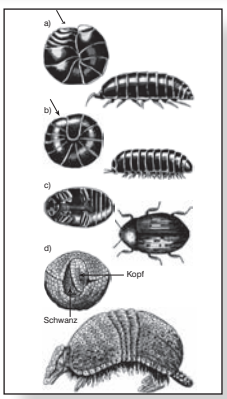

LCR
PAL
P97
7904/1
P670
7000
1000
6000
HPV16
2000
5000
3000
4000
PAE

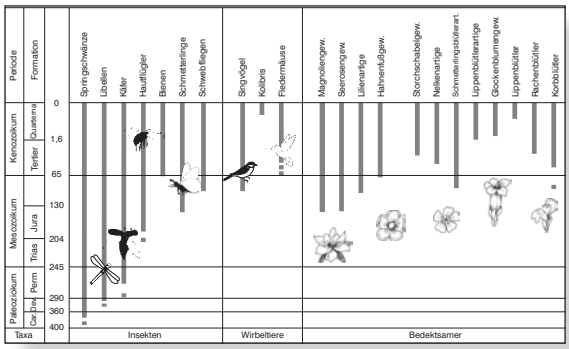

Drogen
Diskothek
Fast-Food
Risikosport
Sex
Computer
Strand
Hautschmuck
Gesundheit

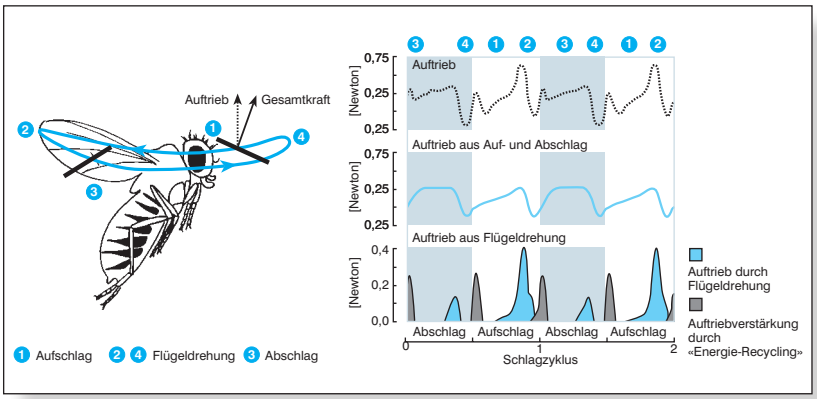

(verwachsenes) Kronblatt
verwachsene Staubblätter
verwachsene Kronblätter
Narbe
verwachsene Kronblätter
verwachsene Staubblätter
Narbe
verwachsene Staubblätter
zu Haaren reduzierte Kelchblätter (Pappus)
a)
b)
Pappus
Pappus
Frucht-knoten
Röhrenblüte der Asteroideae

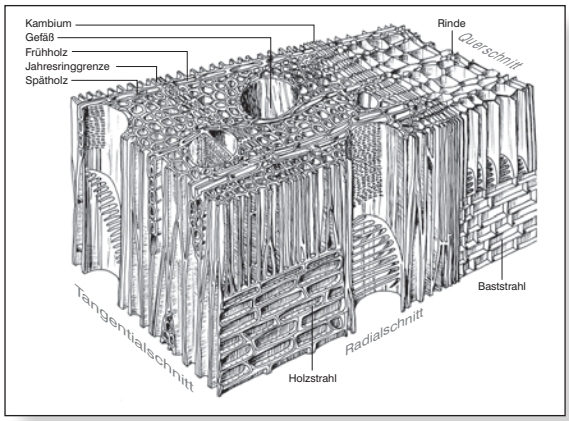

Fissur
Karies
Zahnschmelz
Zahnbein
Zahnmark
Zahnzement
Wurzelhaut
Nerven und Blutgefäße
Zahnkrone
Zahnhals
Zahnwurzeln

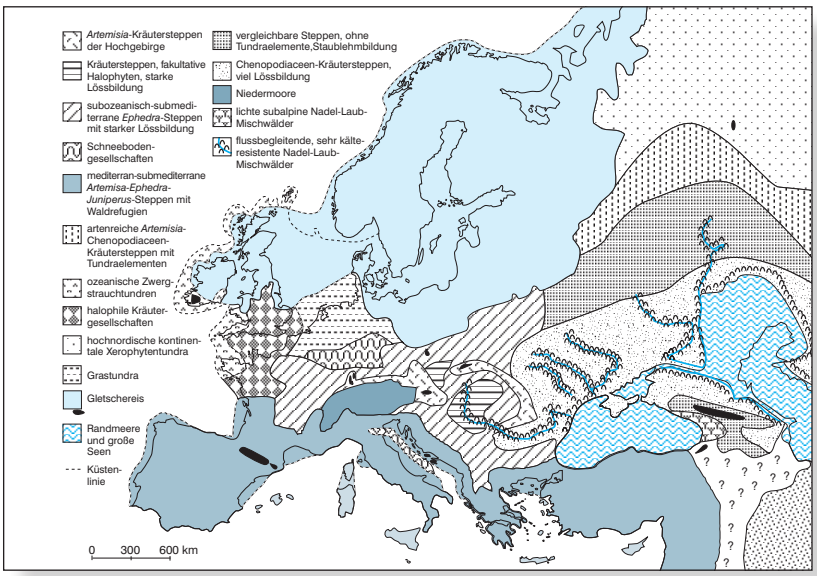

Psechophorus (Tertiär)
Abbau des
sekundären Panzers
Dermochelys (Rezent)
Leben in der Hochsee
Entstehung eines sekundären Panzers
Leben im Küstenbereich
Abbau des
primären Panzers
Protosphargis (Kreide)
Thalasemys (Jura)
Proterochersis (Trias)

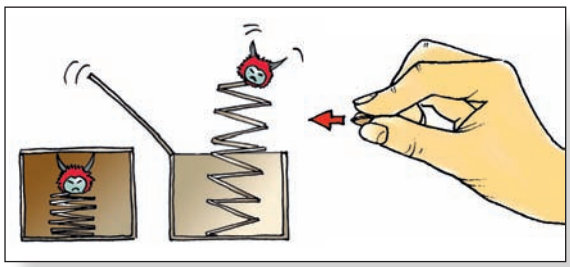

a)
b)
c)
d)
Kopf
Schwanz

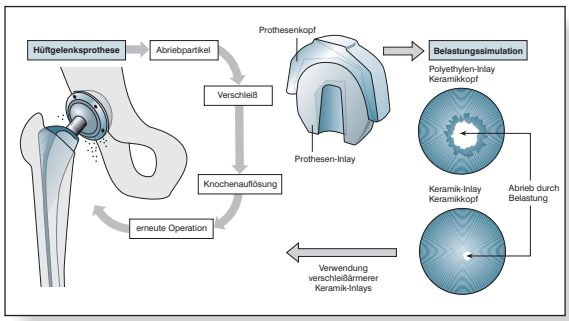

Periode
Formation
Känozoikum
Quartär
Tertiär
Mesozoikum
Jura
Trias
Paläozoikum
Perm
Karbon
Devon
Taxa
Insekten
Wirbeltiere
Bedecktsamer

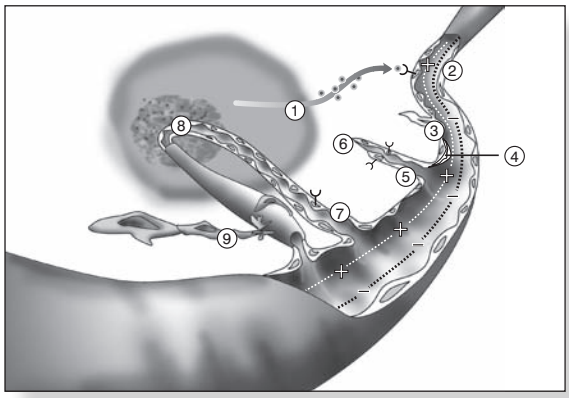

Auftrieb
Gesamtkraft
1 Aufschlag
2 4 Flügeldrehung
3 Abschlag
Auftrieb
Auftrieb aus Auf- und Abschlag
Auftrieb aus Flügeldrehung
[Newton]
Abschlag
Aufschlag
Schlagzyklus
Auftrieb durch Flügeldrehung
Auftriebsverstärkung durch «Energie-Recycling»

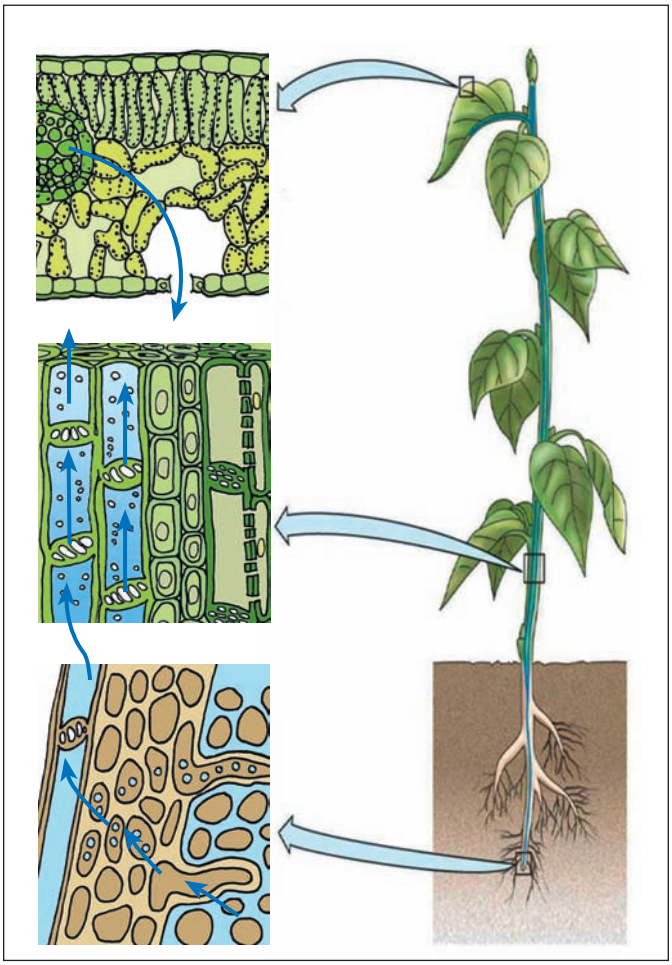

Kambium
Gefäß
Frühholz
Jahresringgrenze
Spätholz
Rinde
Querschnitt
Baststrahl
Tangentialschnitt
Radialschnitt
Holzstrahl

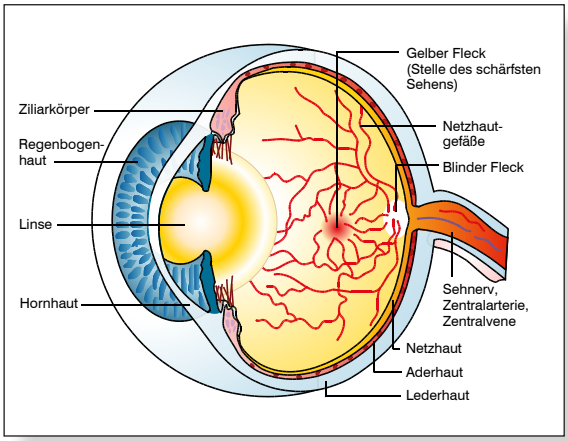

Artemisia-Kräutersteppen der Hochgebirge
Kräutersteppen, fakultative Halophyten, starke Lössbildung
subozeanisch-submediterrane Ephedra-Steppen mit starker Lössbildung
Schneeboden-gesellschaften
mediterran-submediterrane Artemisa-Ephedra-Juniperus-Steppen mit Waldrefugien
artenreiche Artemisia-Chenopodiaceen-Kräutersteppen mit Tundraelementen
ozeanische Zwergstrauchtundren
halophile Kräutergesellschaften
hochnordische kontinentale Xerophytentundra
Grastundra
Gletschereis
Randmeere und große Seen
Küstenlinie
vergleichbare Steppen, ohne Tundraelemente,Staublehmbildung
Chenopodiacean-Kräutersteppen, viel Lössbildung
Niedermoore
lichte subalpine Nadel-Laub-Mischwälder
flussbegleitende, sehr kälteresistente Nadel-Laub-Mischwälder
0 300 600 km

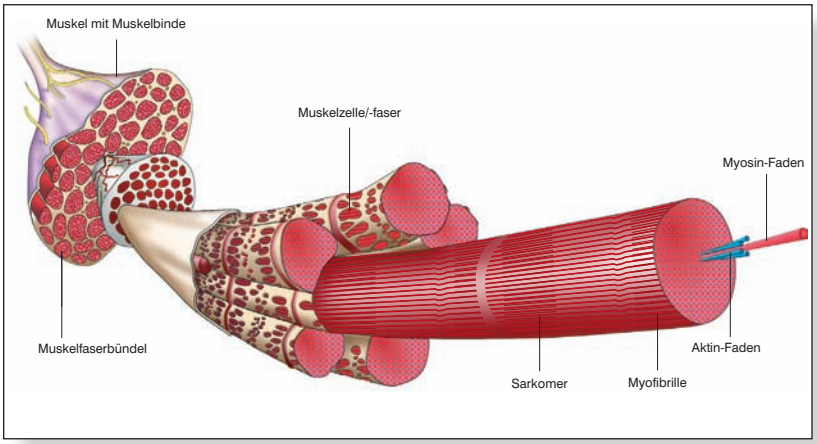


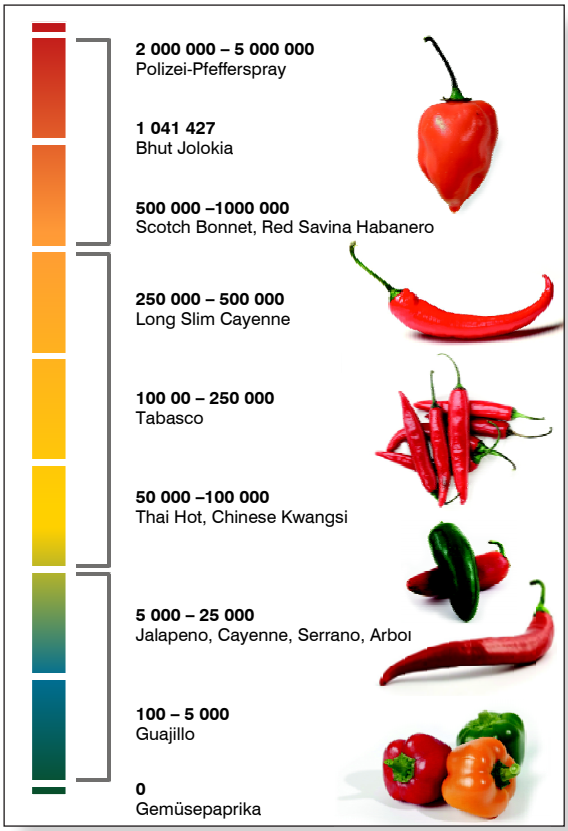

Hüftgelenksprothese
Abriebpartikel
Verschleiß
Knochenauflösung
erneute Operation
Prothesenkopf
Prothesen-Inlay
Belastungssimulation
Polyethylen-Inlay
Keramikkopf
Keramik-Inlay
Keramikkopf
Abrieb durch Belastung
Verwendung verschleißärmerer Keramik-Inlays

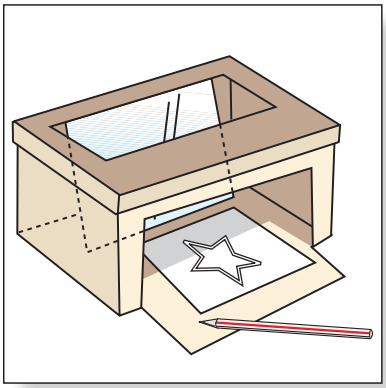

1
2
3
4
5
6
7
8
9

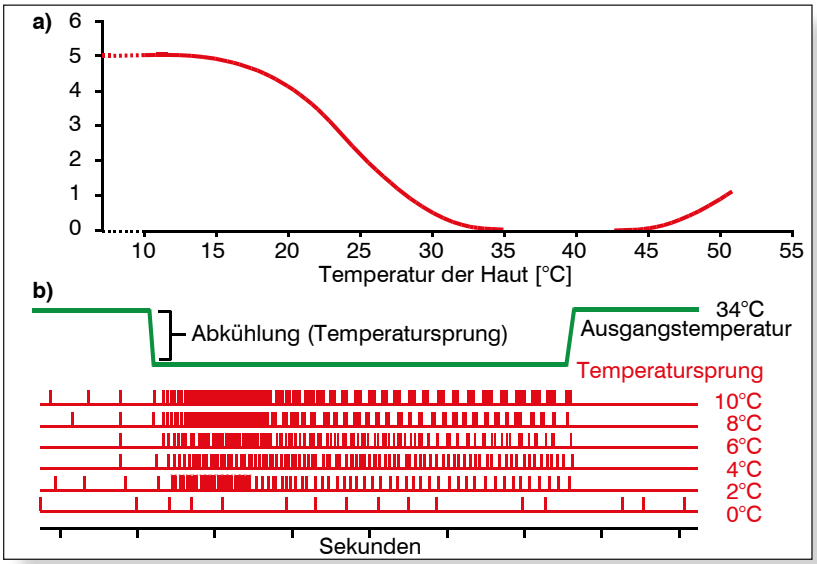


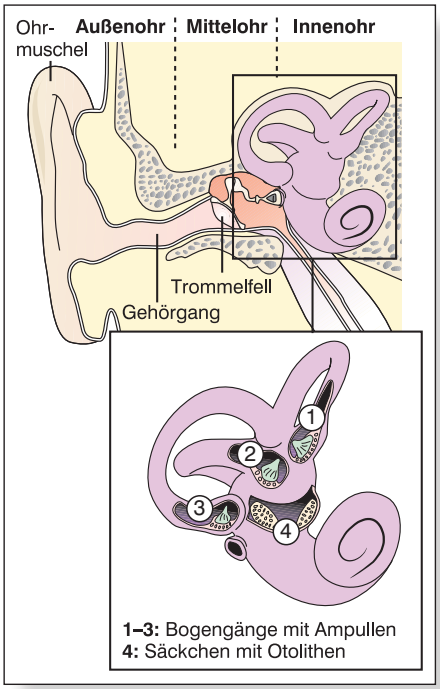

Gelber Fleck
(Stelle des schärfsten
Sehens)
Ziliarkörper
Netzhaut-
gefäße
Regenbogen-
haut
Blinder Fleck
Linse
Sehnerv,
Zentralarterie,
Zentralvene
Hornhaut
Netzhaut
Aderhaut
Lederhaut

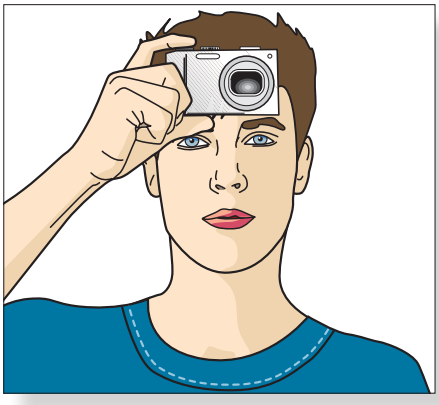

Muskel mit Muskelbinde
Muskelzelle/-faser
Myosin-Faden
Muskelfaserbündel
Aktin-Faden
Sarkomer
Myofibrille

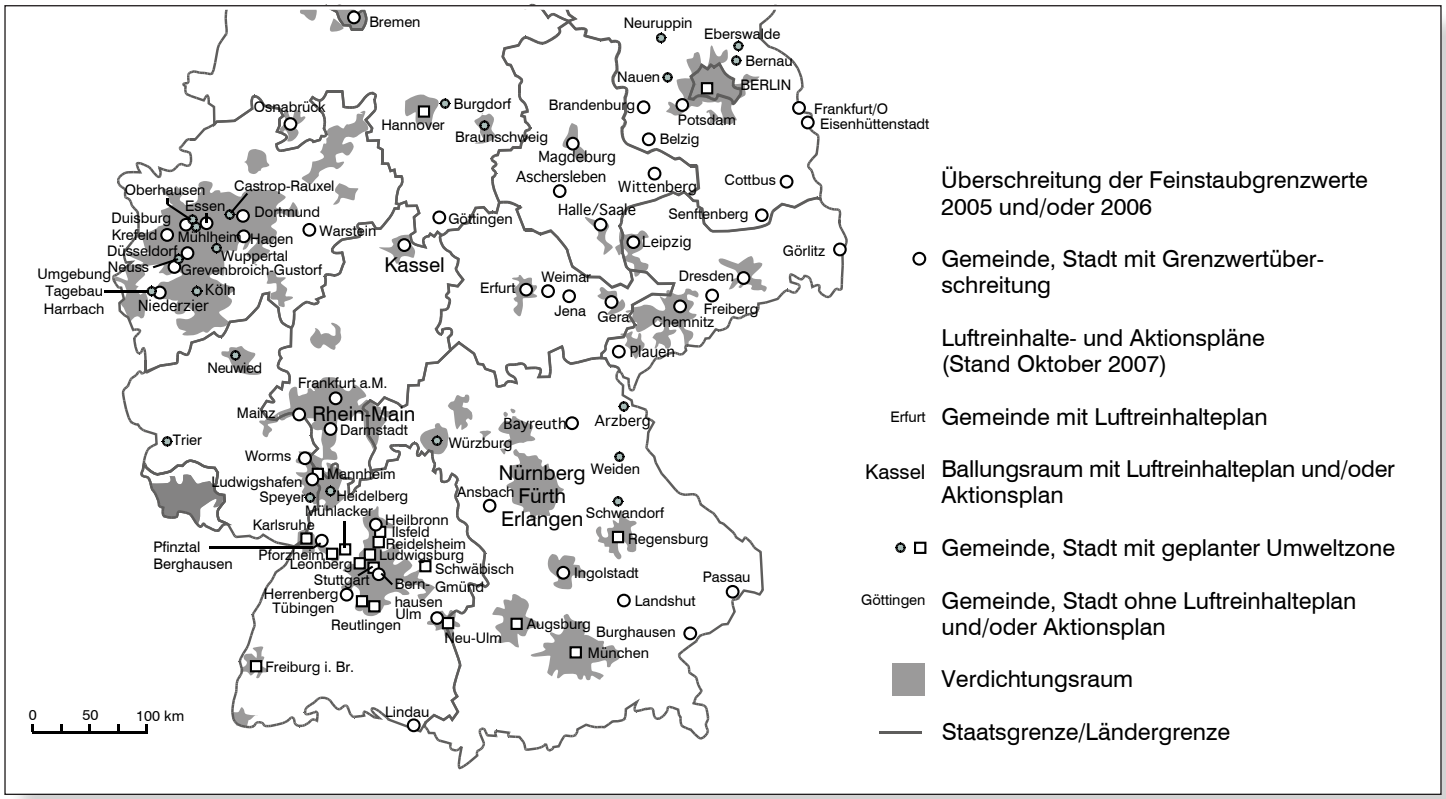

2 000 000 – 5 000 000
Polizei-Pfefferspray
1 041 427
Bhut Jolokia
500 000 –1000 000
Scotch Bonnet, Red Savina Habanero
250 000 – 500 000
Long Slim Cayenne
100 00 – 250 000
Tabasco
50 000 –100 000
Thai Hot, Chinese Kwangsi
5 000 – 25 000
Jalapeno, Cayenne, Serrano, Arboi
100 – 5 000
Guajillo
0
Gemüsepaprika

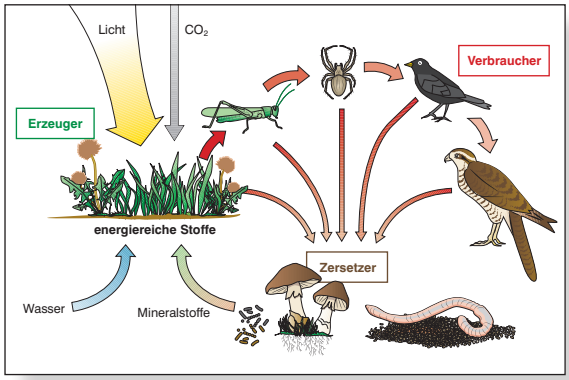


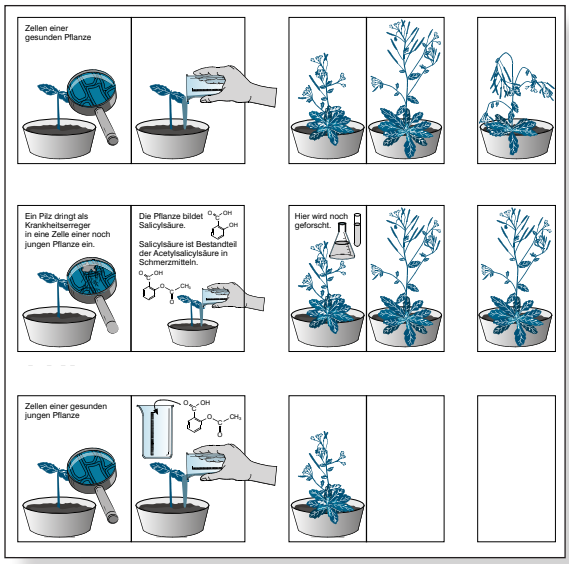

a)
6
5
4
3
2
1
0
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
Temperatur der Haut [°C]
b)
Abkühlung (Temperatursprung)
34°C
Ausgangstemperatur
Temperatursprung
10°C
8°C
6°C
4°C
2°C
0°C
Sekunden

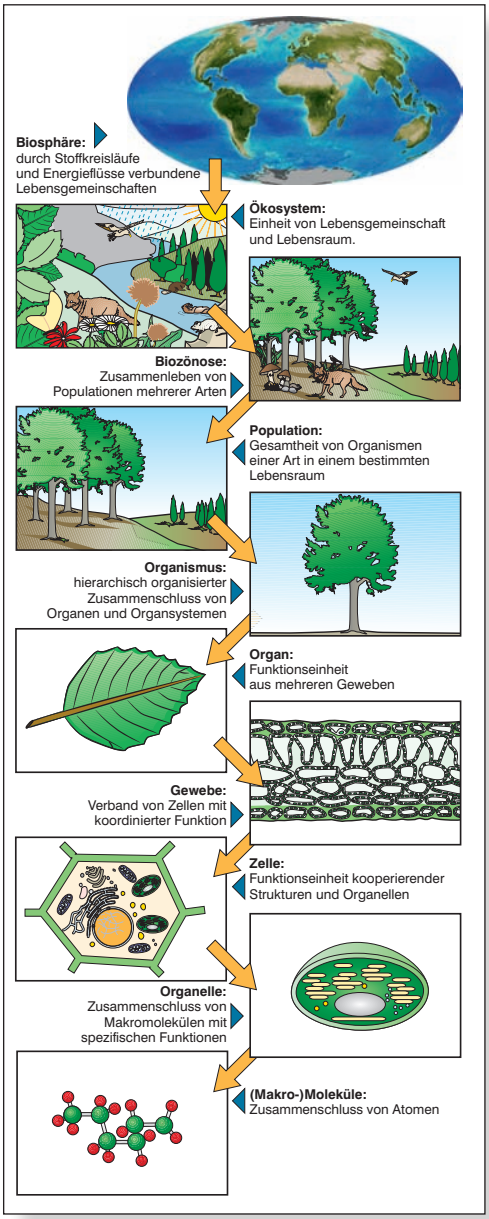

Ohr-
muschel
Außenohr
Mittelohr
Innenohr
Trommelfell
Gehörgang
1
2
3
4
1–3: Bogengänge mit Ampullen
4: Säckchen mit Otolithen



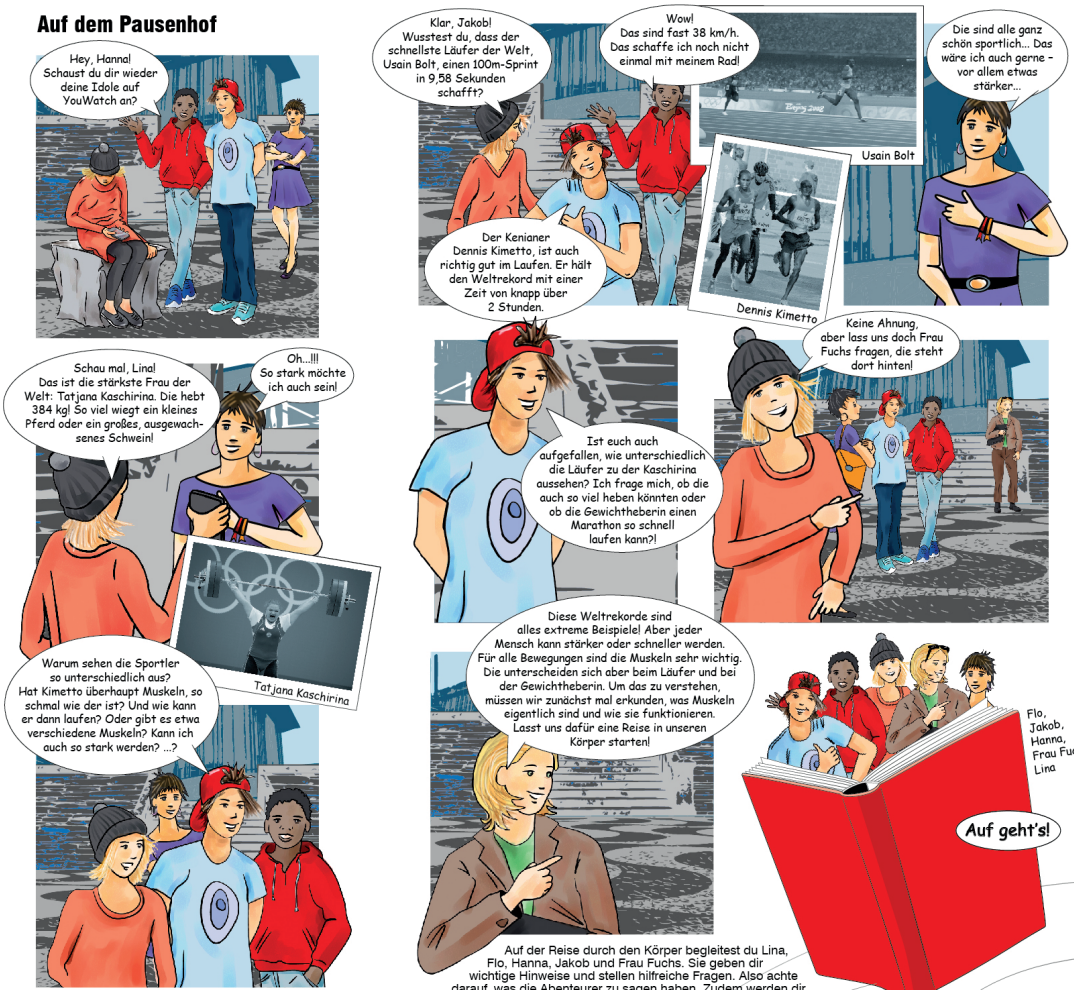

Bremen
Neuruppin
Eberswalde
Bernau
Nauen
BERLIN
Osnabrück
Burgdorf
Hannover
Braunschweig
Brandenburg
Potsdam
Frankfurt/O
Eisenhüttenstadt
Belzig
Magdeburg
Aschersleben
Wittenberg
Cottbus
Halle/Saale
Senftenberg
Oberhausen
Castrop-Rauxel
Essen
Duisburg
Dortmund
Krefeld
Mühlheim
Hagen
Warstein
Göttingen
Leipzig
Görlitz
Düsseldorf
Wuppertal
Neuss
Grevenbroich-Gustorf
Kassel
Umgebung
Tagebau
Harrbach
Köln
Niederzier
Erfurt
Weimar
Jena
Dresden
Gera
Freiberg
Chemnitz
Plauen
Neuwied
Frankfurt a.M.
Mainz
Rhein-Main
Darmstadt
Bayreuth
Arzberg
Trier
Würzburg
Worms
Mannheim
Ludwigshafen
Speyer
Heidelberg
Nürnberg
Weiden
Ansbach
Fürth
Erlangen
Schwandorf
Mühlacker
Karlsruhe
Heilbronn
Ilsfeld
Regensburg
Pfinztal
Berghausen
Pforzheim
Leonberg
Reidelsheim
Ludwigsburg
Schwäbisch
Ingolstadt
Passau
Stuttgart
Bern
Gmünd
Herrenberg
Tübingen
hausen
Ulm
Landshut
Reutlingen
Neu-Ulm
Augsburg
Burghausen
München
Freiburg i. Br.
Lindau
0
50
100 km
Überschreitung der Feinstaubgrenzwerte 2005 und/oder 2006
Gemeinde, Stadt mit Grenzwertüberschreitung
Luftreinhalte- und Aktionspläne (Stand Oktober 2007)
Erfurt
Gemeinde mit Luftreinhalteplan
Kassel
Ballungsraum mit Luftreinhalteplan und/oder Aktionsplan
Gemeinde, Stadt mit geplanter Umweltzone
Göttingen
Gemeinde, Stadt ohne Luftreinhalteplan und/oder Aktionsplan
Verdichtungsraum
Staatsgrenze/Ländergrenze


Licht
CO_2
Verbraucher
Erzeuger
energiereiche Stoffe
Zersetzer
Wasser
Mineralstoffe


Zellen einer gesunden Pflanze
Ein Pilz dringt als Krankheitserreger in eine Zelle einer noch jungen Pflanze ein.
Die Pflanze bildet Salicylsäure.
Salicylsäure ist Bestandteil der Acetylsalicylsäure in Schmerzmitteln.
Hier wird noch geforscht.
Zellen einer gesunden jungen Pflanze


Biosphäre:
durch Stoffkreisläufe und Energieflüsse verbundene Lebensgemeinschaften
Ökosystem:
Einheit von Lebensgemeinschaft und Lebensraum.
Biozönose:
Zusammenleben von Populationen mehrerer Arten
Population:
Gesamtheit von Organismen einer Art in einem bestimmten Lebensraum
Organismus:
hierarchisch organisierter Zusammenschluss von Organen und Organsystemen
Organ:
Funktionseinheit aus mehreren Geweben
Gewebe:
Verband von Zellen mit koordinierter Funktion
Zelle:
Funktionseinheit kooperierender Strukturen und Organellen
Organelle:
Zusammenschluss von Makromolekülen mit spezifischen Funktionen
(Makro-)Moleküle:
Zusammenschluss von Atomen

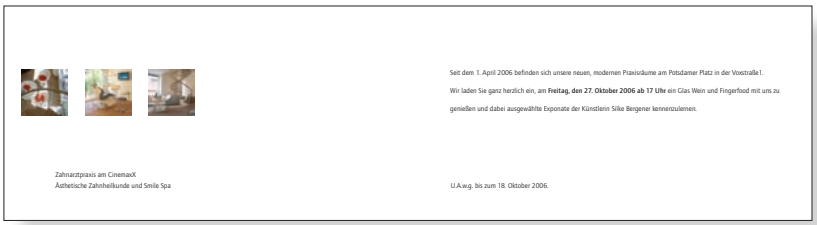
Auf dem Pausenhof



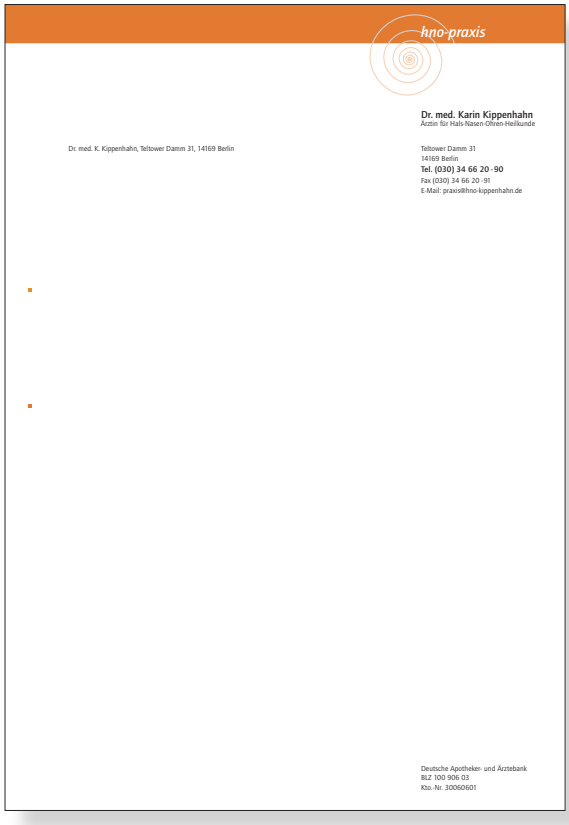
Auf der Reise durch den Körper begleitest du Lina, Flo, Hanna, Jakob und Frau Fuchs. Sie geben dir wichtige Hinweise und stellen hilfreiche Fragen. Also achte darauf, was die Abenteurer zu sagen haben. Zudem werden dir verschiedene Symbole begegnen, die dir zeigen, was zu tun ist.

Zahnarztpraxis am CinemaxX
Potsdamer Platz
Endodontie
Ästhetische Zahnheilkunde
Dr. Bernard Bengs
Voxstraße 1
10785 Berlin
Tel. 030/ 252 94 777
Fax 030/ 252 94 312
E-Mail: Dr.Bengs@gmx.de
www.dr-bengs.de
Dr. Bernard Bengs · Voxstraße 1 · 10785 Berlin
Dr. Bernard Bengs
Zahnarztpraxis am CinemaxX
Potsdamer Platz
www.dr-bengs.de
Voxstraße 1 · 10785 Berlin
Telefon 030/ 252 94 777
Telefax 030/ 252 94 312
E-Mail: Dr.Bengs@gmx.de
Potsdamer Platz
Bus 148 · 200 · M41
Ästhetische Zahnheilkunde
Endodontie
Prophylaxe
Bleaching
Sprechzeiten: Mo-Fr 9-18 Uhr
und nach Vereinbarung
Deutsche Apotheker- und Ärztebank Berlin · BLZ 100 906 03 · Kto.-Nr. 0103 9787 61

Zahnarztpraxis am CinemaxX
Ästhetische Zahnheilkunde und Smile Spa
Potsdamer Platz
Bus 148 · 200 · M41
Dr. Bernard Bengs
Voxstraße 1, D-10785 Berlin
Telefon: +49 (0)30/ 252 94 777
Telefax: +49 (0)30/ 252 94 312
E-Mail: Dr.Bengs@gmx.de
Zahnarztpraxis am CinemaxX
Einladung zur
Praxiseröffnung
Dr. Bernard Bengs


Zahnarztpraxis am CinemaxX
Ästhetische Zahnheilkunde und Smile Spa
Seit dem 1. April 2006 befinden sich unsere neuen, modernen Praxisräume am Potsdamer Platz in der Voxstraße1.
Wir laden Sie ganz herzlich ein, am **Freitag, den 27. Oktober 2006 ab 17 Uhr** ein Glas Wein und Fingerfood mit uns zu
genießen und dabei ausgewählte Exponate der Künstlerin Silke Bergener kennenzulernen.
U.A.w.g. bis zum 18. Oktober 2006.

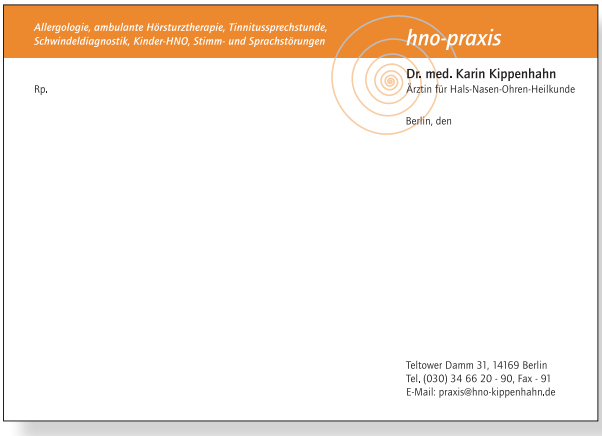
Sehen Sie in die Zukunft...
Wir helfen Ihnen, die Zukunft Ihres Lächelns vorherzusagen
und zu bestimmen. Mit einer intraoralen Kamera und
einem Kariesdiagnose-Laser untersuchen wir gründlich
Ihre Zähne und Ihr Zahnfleisch sowie bestehende
Restaurationen, entdecken Mikrorisse oder Spalten.
Diese Ergebnisse zeigen wir Ihnen und präsentieren
Schritte, die unternommen werden können, um zukünftige
Probleme und Kosten zu vermeiden.
Dr. Bernard Bengs
Geboren 1962 in Berlin. Studium und Promotion an der
FU Berlin. Seit 1993 Niederlassung in eigener Praxis mit
den Behandlungsschwerpunkten Vollkeramik und
minimalinvasive Restaurationen.
Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Endodontie.
Zahlreiche Fortbildungen auf dem Gebiet der Ästhetischen
Zahnheilkunde.
So finden Sie uns:
Zahnarztpraxis am CinemaxX - Potsdamer Platz
Ästhetische Zahnheilkunde & Smile Spa
Dr. Bernard Bengs
Voxstraße 1, D-10785 Berlin
Telefon: +49 (0)30/ 252 94 777
Telefax: +49 (0)30/ 252 94 312
E-Mail: Dr.Bengs@gmx.de
www.dr-bengs.de
Sprechzeiten Montag-Freitag 9-18 Uhr
Spättermine bis 21 Uhr und samstags nach Absprache
Wir bitten um telefonische Terminvereinbarung.
Potsdamer Platz
Bus 148 · 200 · M41
Der Eingang befindet sich gegenüber dem Kino CinemaxX
Einfahrt Ludwig-Beck-Str., Ausgang CinemaxX
Zahnarztpraxis am CinemaxX
Potsdamer Platz
Ästhetische Zahnheilkunde
und Smile Spa
Dr. Bernard Bengs
Wir laden Sie ein, in unserer Praxis eine ganz besondere
Dimension von Gesundheit und Ästhetik zu erleben.
Profitieren Sie von unserer hohen fachlichen Kompetenz
und einer individuellen Betreuung. Gewinnen Sie wertvolle
Zeit durch punktgenaues, auf Ihre Wünsche abgestimmtes
Terminmanagement - ohne langes Warten.
Treten Sie ein und erleben Sie in einer Atmosphäre
besonderer Freundlichkeit und Entspannung die
Möglichkeiten von herausragender Technologie
für ihr Lächeln. Wir freuen uns auf Sie!

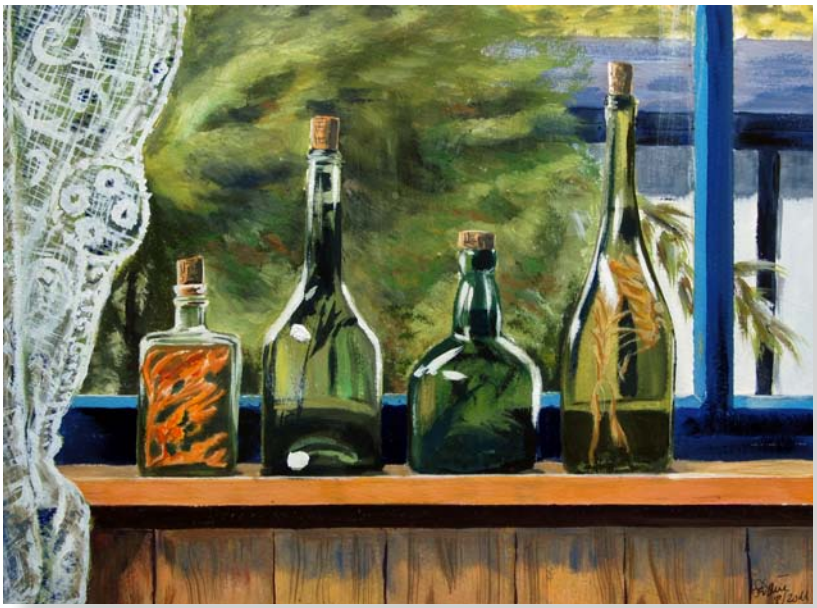

hno-praxis
Dr. med. Karin Kippenhahn
Ärztin für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde
Dr. med. K. Kippenhahn, Teltower Damm 31, 14169 Berlin
Teltower Damm 31
14169 Berlin
Tel. (030) 34 66 20 -90
Fax (030) 34 66 20 -91
E-Mail: praxis@hno-kippenhahn.de
Deutsche Apotheker- und Ärztebank
BLZ 100 906 03
Kto.-Nr. 30060601

hno-praxis
Dr. med. Karin Kippenhahn
Ärztin für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde
Ihr nächster Termin:
Montag
Dienstag
Mittwoch
Donnerstag
Freitag
am
um
Geplante Untersuchung:
Kontrolluntersuchung
Allergietest (Prick-Test)
Hörprüfung (Audiogramm/OAE)
Messung des Mittelohrdrucks (Tympanogramm)
Gleichgewichtsuntersuchung (VNG)
Tinnitussprechstunde
Teltower Damm 31, 14169 Berlin, Tel. (030) 34 66 20 -90
Fax (030) 34 66 20 -91, E-Mail: praxis@hno-kippenhahn.de
direkt am S-Bhf. Zehlendorf, Bus 115, 101, 112, 285, 632, X10

hno-praxis
Dr. med. Karin Kippenhahn
Ärztin für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,
Allergologie, Stimm- und Sprachheilkunde
Teltower Damm 31, 14169 Berlin
Tel. (030) 34 66 20-90, Fax - 91
E-Mail: praxis@hno-kippenhahn.de

hno-praxis
Sprechzeiten:
Mo 9 - 12 Uhr, 15 - 18 Uhr
Di 9 - 12 Uhr, 15 - 17 Uhr
Do 9 - 12 Uhr, 16 - 18 Uhr
Fr 9 - 12 Uhr
und nach Vereinbarung
Verkehrsverbindung:
Bus 115, 101, 112, 285, 623, X10
am S-Bhf. Zehlendorf
Allergologie
Hörprüfungen Kinder/ Erwachsene
ambulante Hörsturztherapie
Tinnitussprechstunde
Schwindeldiagnostik
Kinder-HNO
Stimm- und Sprachstörungen
Krebsvorsorge
Privatsprechstunde
www.hno-zehlendorf.net


Allergologie, ambulante Hörsturztherapie, Tinnitussprechstunde,
Schwindeldiagnostik, Kinder-HNO, Stimm- und Sprachstörungen
hno-praxis
Dr. med. Karin Kippenhahn
Ärztin für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde
Rp.
Berlin, den
Teltower Damm 31, 14169 Berlin
Tel, (030) 34 66 20 - 90, Fax - 91
E-Mail: praxis@hno-kippenhahn.de



Buddybär «King of Apes» für Lang Lang
zum 30sten Geburtstag

Buddybär «Elvis» für die Kindl-Bühne Wuhlheide

«Das Monikat» Skulptur privat

für Ihre AUF MERK SAM KEIT_ :D

Dipl.-Des. Sabine Meyer-Marc
Angermünderstr. 23
12305 Berlin
Telefon: 030/ 8247089
Handy: 01777551032
grafikdesign@meyer-marc.de