

# Projektwoche 2010



# Wasser- ein knapper Rohstoff

Klarwerk Beningsfeld  
des Abwasserwerkes  
der Stadt Bergisch Gladbach  
Zertifizierter Betrieb  
nach DIN EN ISO 9001 ff und 14001 ff  
(Qualitäts- und Umwelt-Management-System)

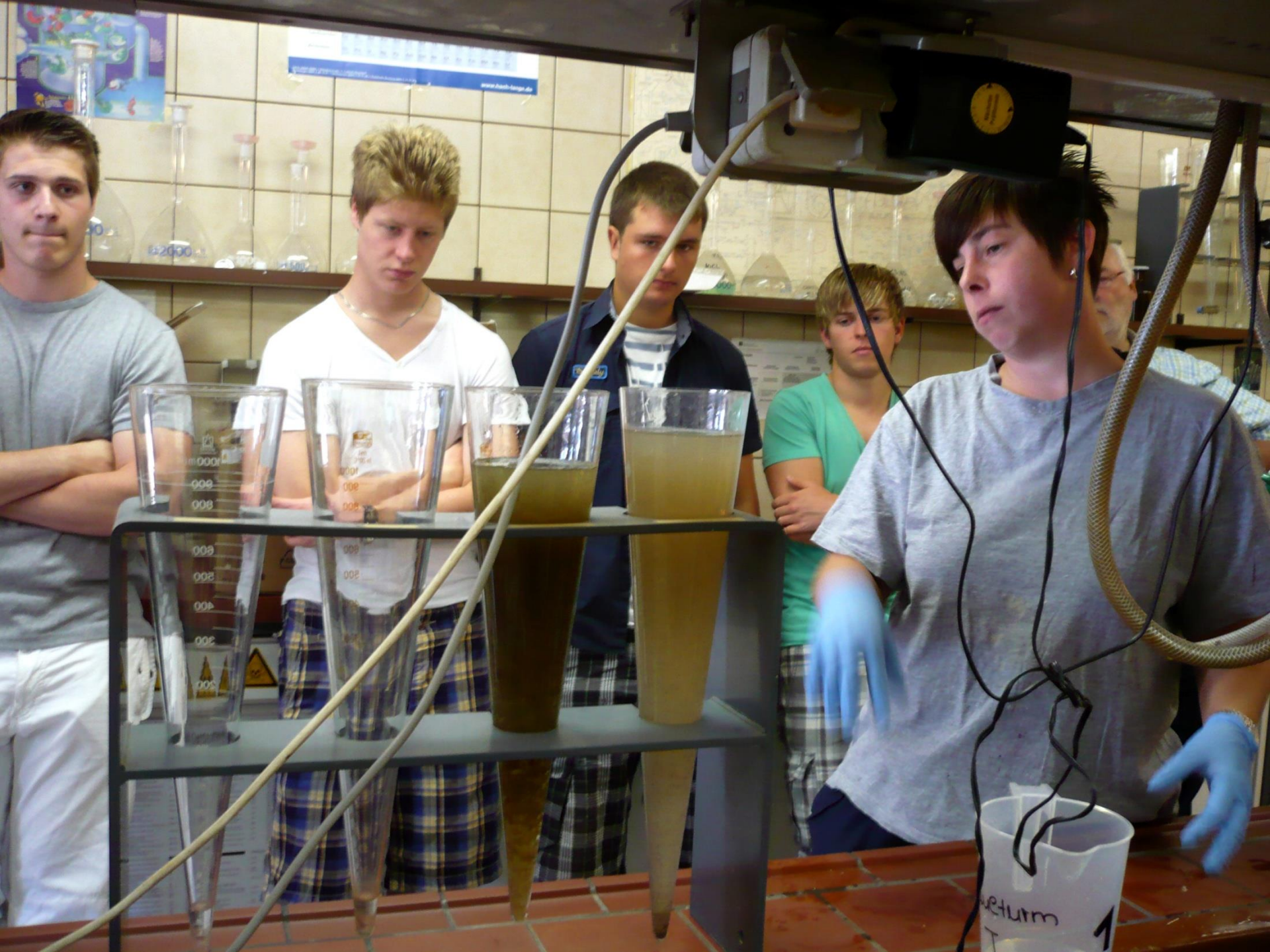
Betreten  
des Werksanlagen  
verboten

10









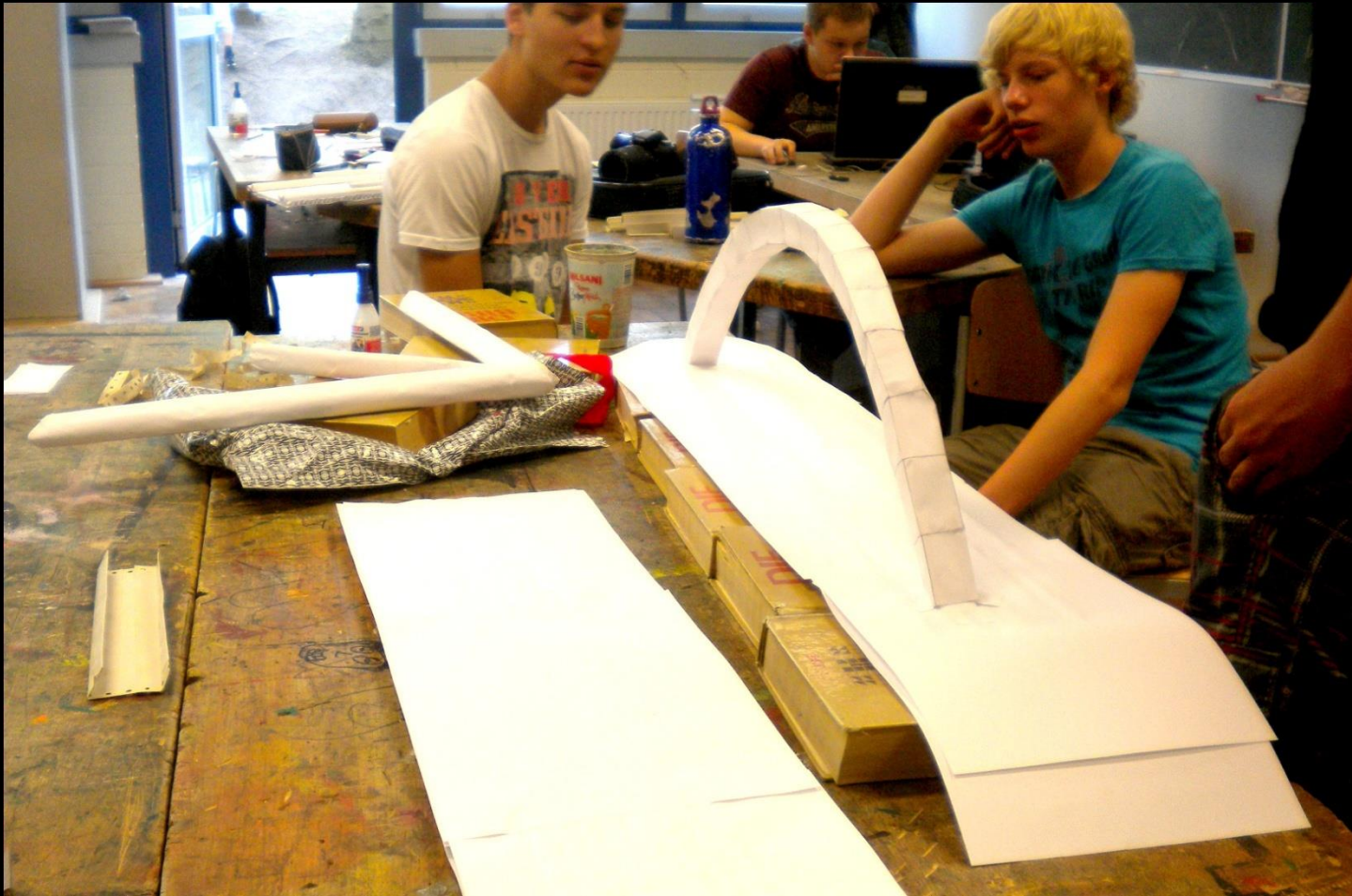




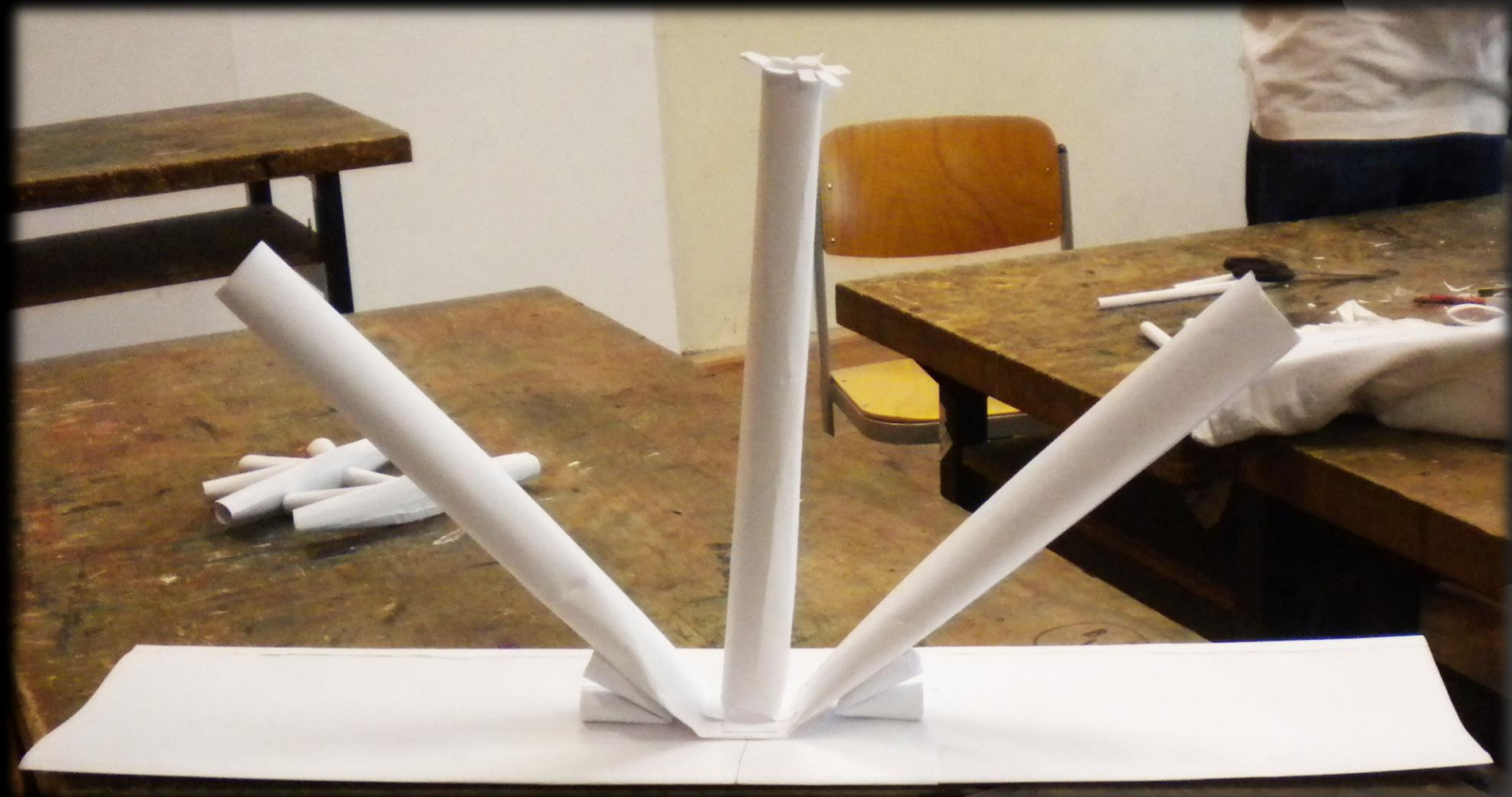




# Brücken: Konstruktion, Design, Modellbau







# Kulturgeschichte Essen und Kochen









# Biografien Werkstatt





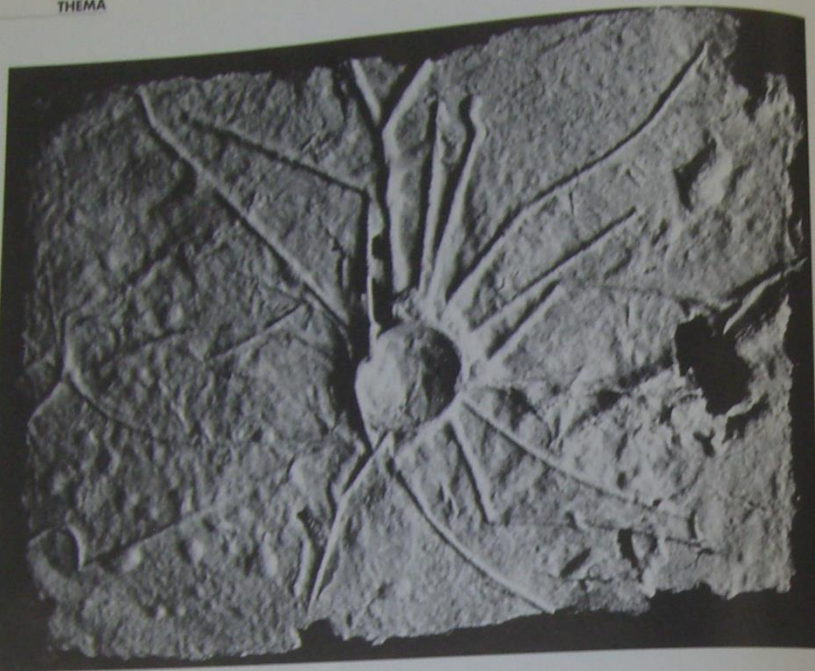


Foto: H. Andrich, Taglauer

## Tastwerkstatt

ANDREAS TAGLINGER

In diesem Werkstattprojekt mit blinden und sehbehinderten Erwachsenen wurden tastbare Papier-/Pappreliefs hergestellt (Abb. 1). Die Räume dieser »temporären Werkstatt«

haben wir angemietet und die Werkstatteinrichtung konnte schnell und leicht auf- und abgebaut (und für spätere Projekte eingelagert) werden.

Der Werkstattraum sollte klar organisiert sein. Gerade bei Blinden und Sehbehinderten dürfen keine »Fußfallen« (Eimer, Hocker usw.) im Weg liegen oder stehen. Die Räumlich-

Abb. 1  
Oben  
Papprelief

Abb. 2  
UNTER LINKS  
Herstellung eines  
Wachsereliefs



Abb. 3  
UNTER RECHTS  
Der Untergrund  
für die Pulpe  
(Papierbrei)  
wird mit Folie  
abgedeckt



Abb. 4  
Oben  
Ein Kanaldeckel wird  
zur »Gussform«  
für ein Papierrelief

Abb. 5  
UNTER UNTER  
Papierschöpfrahmen

Abb. 6  
UNTER RECHTS  
Strukturen eines  
Papierreliefs werden  
ertastet



keiten – der Platz für die Werkzeuge und die Anordnung der Einrichtungsgegenstände – sollten zu Beginn mit den Teilnehmern abgegangen werden und dürfen danach nicht mehr wesentlich und ohne Ankündigung verändert werden.

Die Reliefs entstanden, indem der Papierbrei (Pulpe) – der nicht nur haptische, sondern auch olfaktorische Sinnesbereiche anspricht –

von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern auf Gips- oder Wachsereliefs (Abb. 2), Kanaldeckel (Abb. 4) und andere reliefartige Gegenstände aufgebracht (abgegauscht) wurde. Die Hände ertasteten das, was bei uns, den Sehenden, die Augen erblickten. Damit sich der Faserbrei nach dem Trocknen wieder von dem Untergrund lösen kann, wurde dieser entweder mit dünner Fo-

lie abgedeckt (Abb. 3) oder mit Öl eingepinselt.

**Literatur zum Papierschöpfen:**  
Dankó, Kathrin: *Kreative Papierschöpfen. Plastikpapier, Recyclingpapier, Leinwand-Papier*. Bonn 1994.  
Linnel, Doreen: *Paper Art. Geschichte der Papierkunst*. Köln 1994.  
Romer, Mary/Romer-Egg, Heidi: *300 Papiertechniken. Kreative Ideen zum Papierschöpfen*. Bonn (Stuttgart) / Wien 2001.  
Micheletti, Uli: in: *Taschen: Werkbuch Papier*. Ravensburg 2003.

# KUNST + UNTERRICHT

HEFT 298 · 2005

PÄDAGOGISCHE ZEITSCHRIFTEN BEI FRIEDRICH IN VELBER IN ZUSAMMENARBEIT MIT KLETT

Best.-Nr. 01298 · 3222



FVJ QS, PF. 100150, 30917 Seelze, PUST DPAG Entg. bez. /310  
\*3222#158292440 000#2985\*  
##

Judith Berger  
Stepenstr. 29  
45478 Mülheim

## KUNST UND MODE

or-  
tli-  
iaft-  
cht,  
ahr-  
von  
>>

# Vergleich von Nachrichten

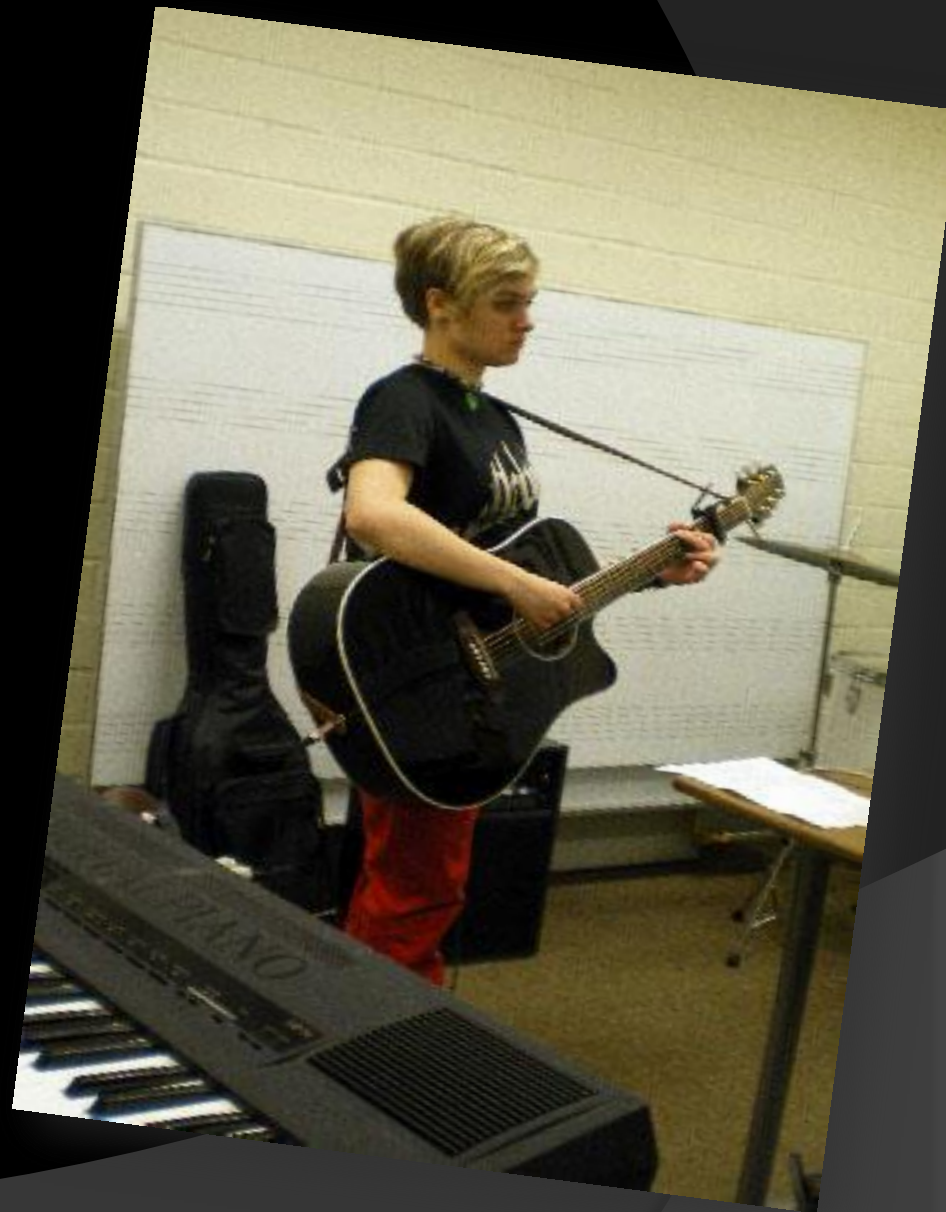




# Wir komponieren und spielen ein Song







# Auf dem Weg zur nachhaltigen Schule









# Le Francais a table





# Spielfilmanalyse

Time Sequence

PAUSE

Exit



Now don't try anything funny, sambo.  
Nobody'll get hurt. Know what I'm sayin'?

Next

Please, watch the clip carefully! You will realize  
that it consists of two layers of time.

PHILIPS



# SC Hispanisch Kochen mit Salsa













# Gestaltung der Wände im Kunstbereich





copyright 2007 2008







"Die Jugend liebt heutzutage den Luxus.

Sie hat schlechte Manneren, verachtet die Autorität, hat keinen Respekt vor älteren Leuten und quasselt, wo sie arbeiten soll.

Die jungen Leute widersprechen ihren Eltern, schwadronieren in der Gesellschaft, verschlingen bei Tisch die Süßspeisen, legen die Beine übereinander und tyrannisieren ihre Lehrer."

# China AG









1. Tag  
ankommt morgens  
im Hotel sitzen  
und zum Westlake  
gehen

2. Tag  
Hangzhou  
Tempel besichtigt  
und Teeplantage

10. Tag  
Wasserstadt  
in Wuxi Zhen  
und Abfahrt nach  
Suzhou

11. Tag  
Suzhou  
The Humble  
Administrator's  
Garden und Seiden-  
fabrik

12. Tag  
Shanghai  
Shanghai Museum,  
shoppen und bei  
Suzhen Hong  
geessen

13. Tag  
Shanghai  
'South China Sea  
Pearl', Jin Mao  
Tower (420.5m),  
Tempelmärkte und  
Fahrt auf dem  
Yangpu River

Heimflug -> 12. Std.

# Erste Hilfe









# Musik verschönern







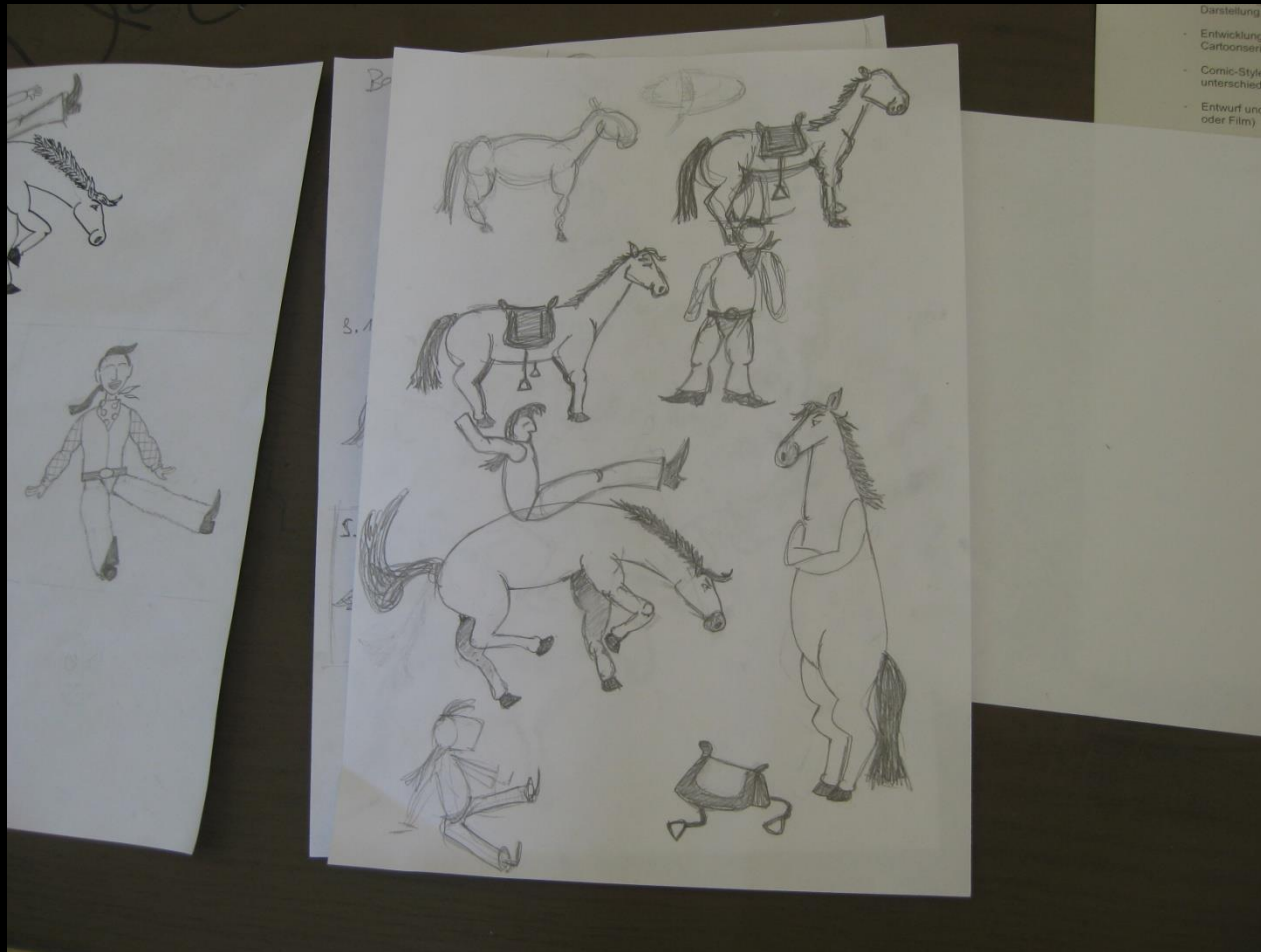


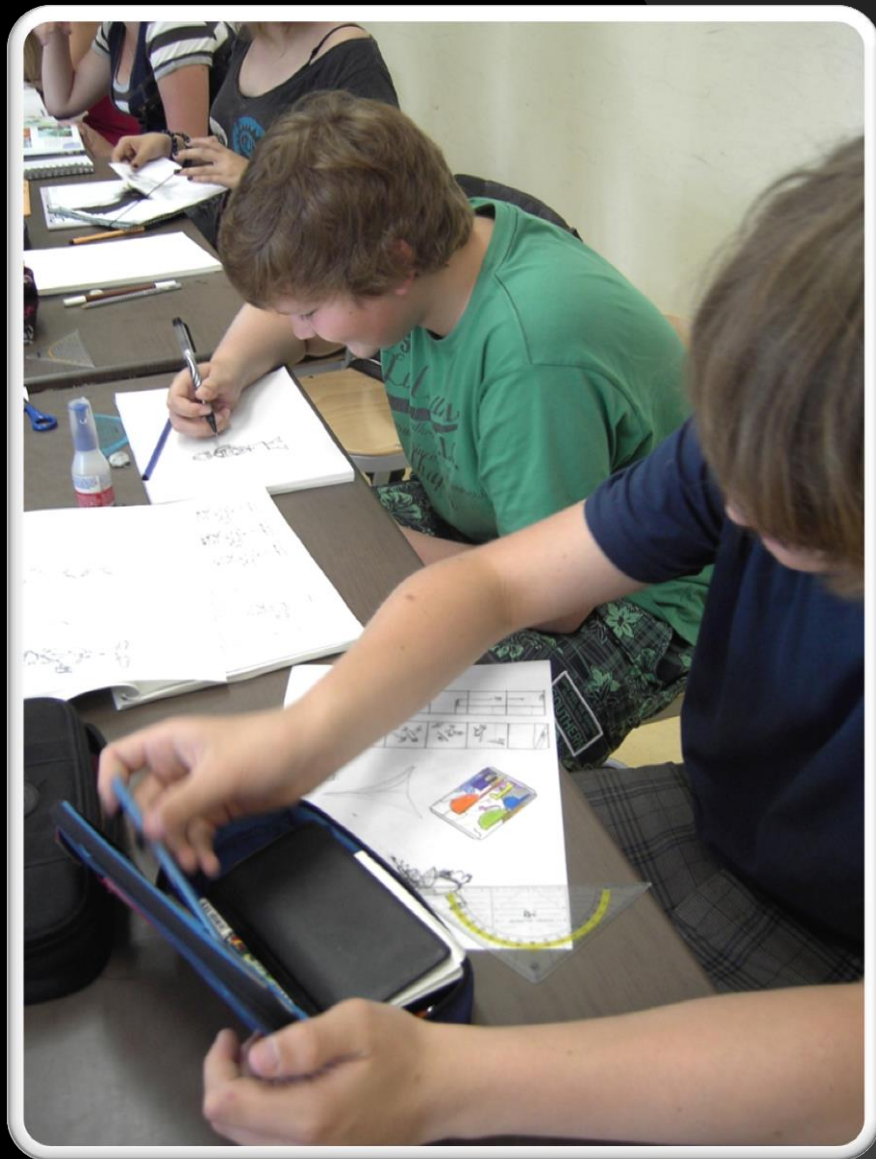
# Arbeiten an der Schulhomepage





# Cartoons und Comic zeichnen









# Montessori-Pädagogik

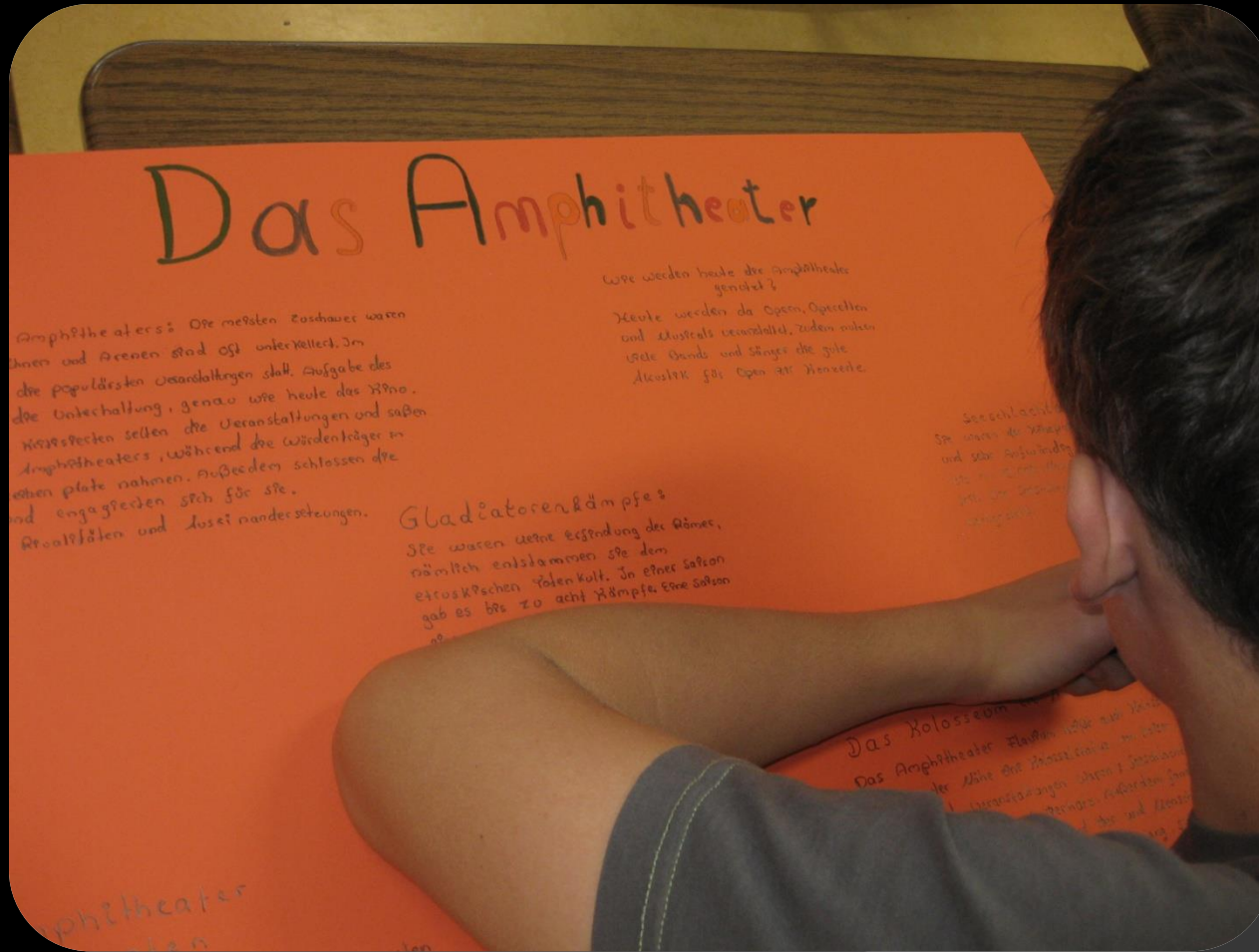




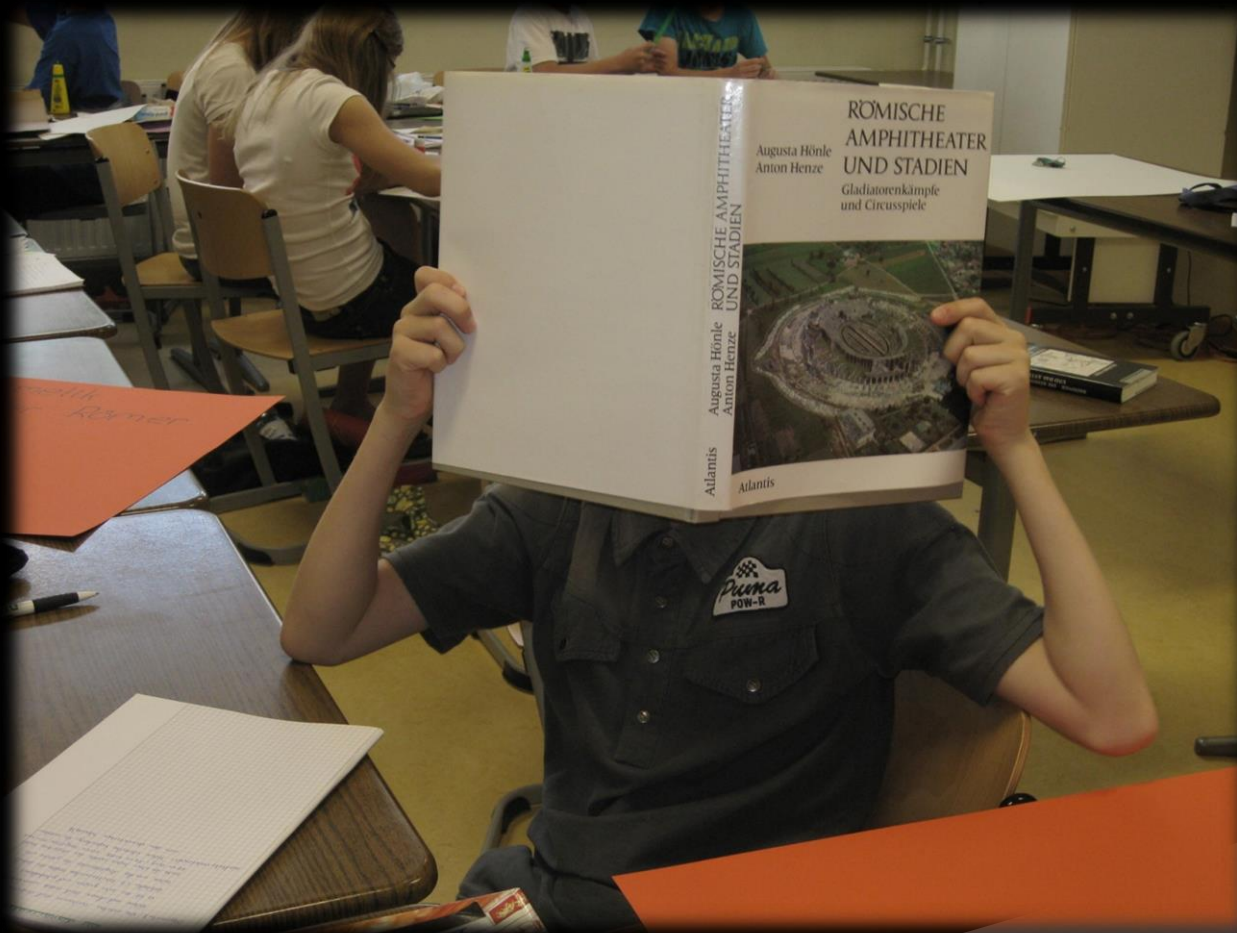




# Die Römer- ein Ausflug in die Geschichte







RÖMISCHE AMPHITHEATER  
UND STADIEN  
Augusta Höhle  
Anton Henze  
Atlantis

RÖMISCHE  
AMPHITHEATER  
UND STADIEN  
Augusta Höhle  
Anton Henze  
Gladiatorenkämpfe  
und Circusspiele



Atlantis

Puma  
POW-R

Katharina

Handwritten notes on a piece of paper on the desk.



# Suchtgefährdung











**On Air**





# Workshop zum Thema Mobbing









# Ten Sing









# Lüttich



Ich „Belgien“ häne,  
ich an...

In der Projektwoche  
würde ich gerne...

In der Projektwoche  
möchte ich auf keinen Fall...

Sticky notes on the left side:

- 4. Pousines
- R. Meer
- B. Almatium
- Wachstums (Hörner)
- Pralinen, Urlaub
- 1. Pommes
- 2. Karamell
- 3. Meier
- Schokolade
- gute Esset mit viele Sprachen (Französisch, Englis, Deuts)

Sticky notes in the center:

- noch mehr über Belgien erfahren.
- 1. Viele Sachen sehen
- 2. keine über die Stadt Gonen
- mehr über Belgien erfahren
- praktische Dinge machen
- Praktische Dinge machen
- praktische Sachen

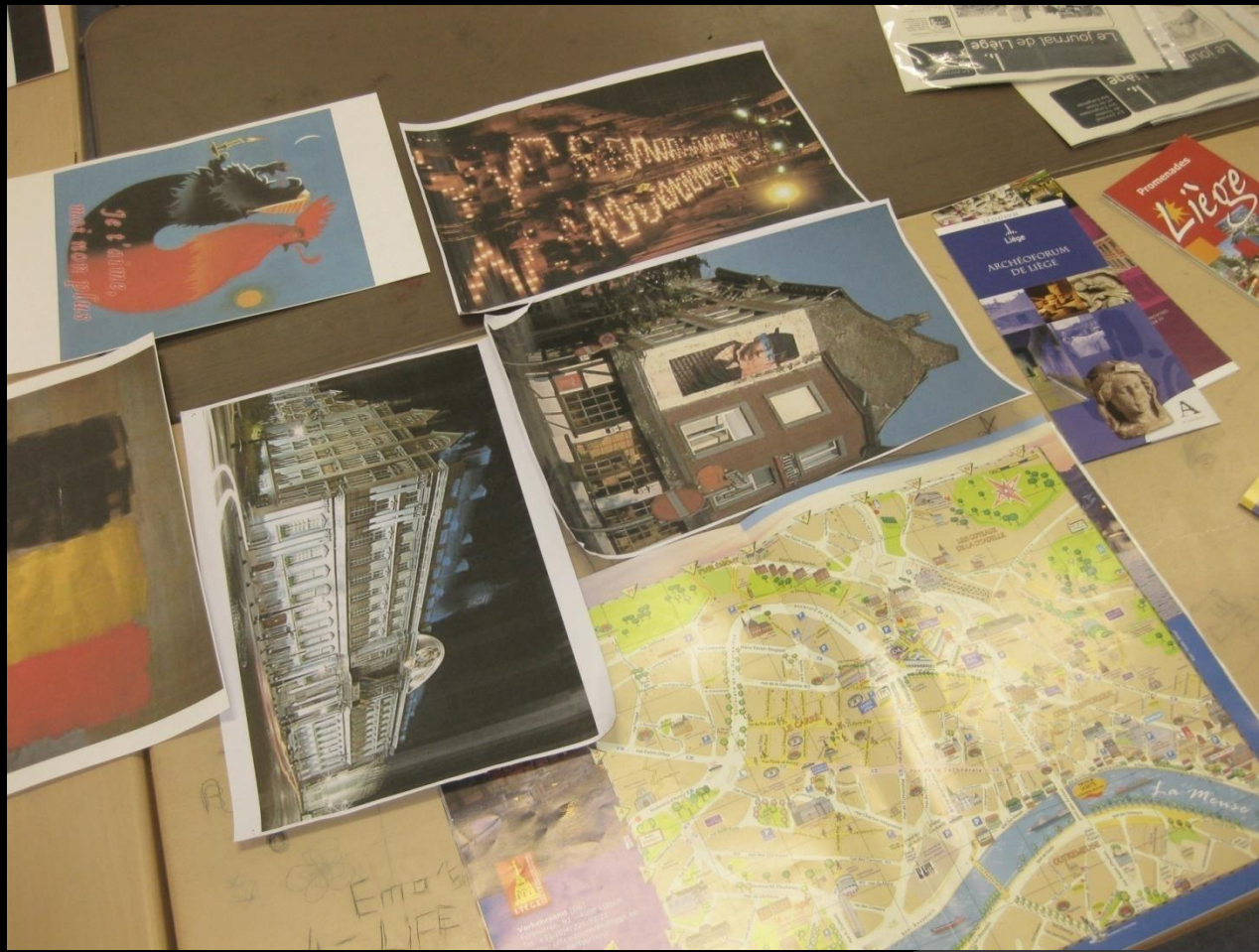
Sticky notes on the right side:

- Referate halten
- Tests.. schreiben
- Referate machen
- Referate halten
- Referate halt

Other small notes:

- ich habe Indiane (Belgische) waren.
- Referate machen
- Referate machen
- Referate machen
- Referate machen





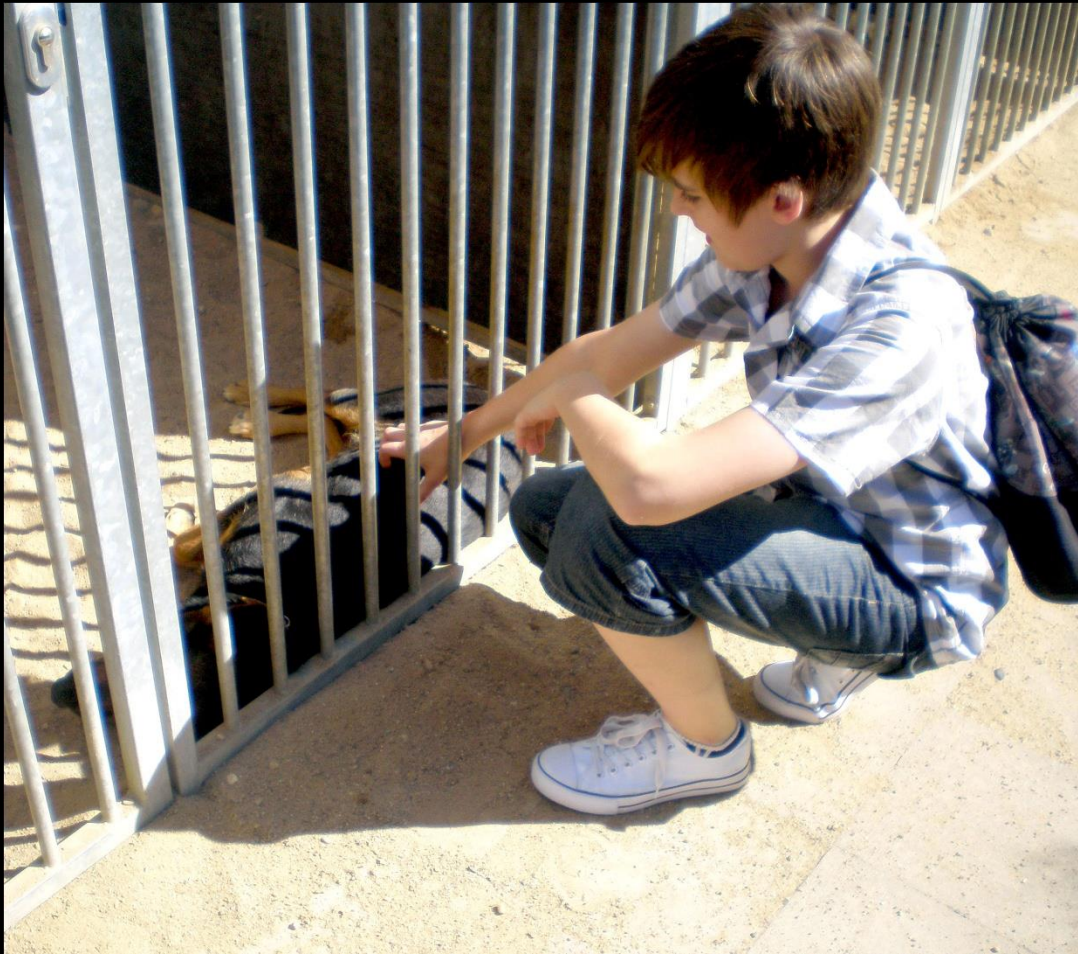


# Tierschutz









# English sketches



# Survival- Training für den Alltag











# Auf den Spuren von Michael Jackson









# Fairer Handel- Was ist das eigentlich?









Probleme  
in den  
Anbauländern

sehr billiges  
Endprodukt

Arbeit  
Unter  
unwürdigen  
Bedingungen

Bedrohung  
der  
Existenz

Kein  
gerechter  
Lohn

Niedrige PREISE  
für Exporte

Probleme  
in den  
Anbauländern

billiges  
Produkt

Arbeit  
Unter  
unwürdigen  
Bedingungen

hung  
er  
nz

kein  
gerechter  
Lohn

hohe PREISE  
für Ernterträge

Aufbau von  
Gesundheitsprojekten

Fairer Handel Bau von  
Schulen



ZAHLUNG  
VON  
HÖHEREN  
PREISEN

Investitionen in  
die

Zukunft

KAUF DER PRO-  
DUKTE VON  
KLEINBAUERN

Bessere Transport  
und  
Lagermöglich-

Möglichkeiten  
der

Vorfinanzierung

AUSREICHEN  
DES

EINKOMMEN

Langfristig

Handelsverträ-  
ge

Kinder können

# Theaterspielen







# Arbeiten mit Ton





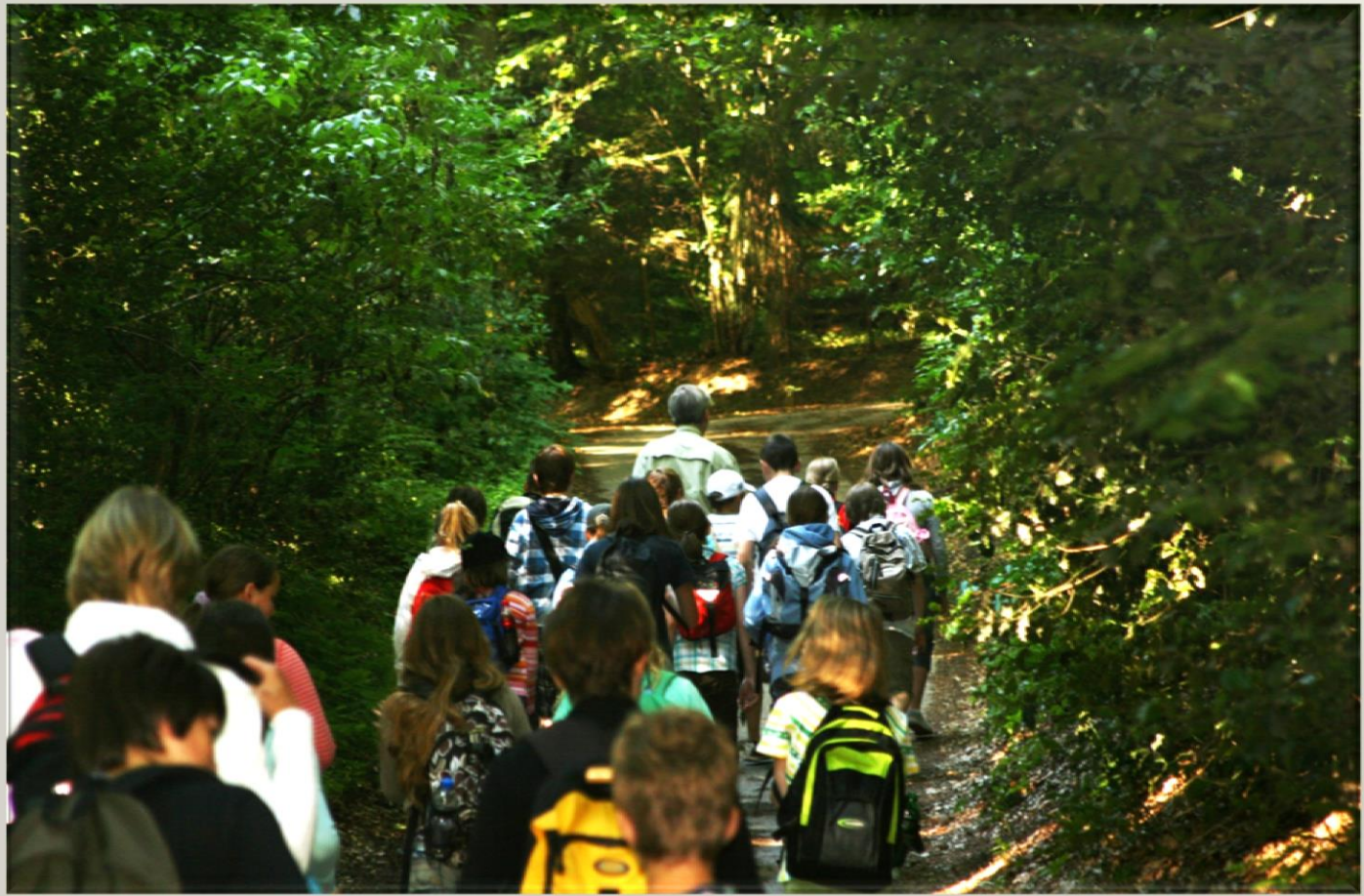




# Wir erstellen eine Waldbibliothek











# Zaubern wie Harry Potter













Kohlendioxid

- Wichtigste Energiequelle für die Körper
- unter anderem, Sauerstoff ist die größte Biomasse
- Hauptbestandteil der Luft

→ Bsp. in der Natur

Photosynthese (Pflanzensäfte) →  $6\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6\text{O}_2$

Atmung →  $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6\text{O}_2 \rightarrow 6\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$

Lebendige Systeme

Lebendige Systeme sind Systeme, die Energie aufnehmen und abgeben können. Sie sind offen für Energie und Materie.

Passiver Transport

... ein Stoff fließt, aber Energie wird nicht verbraucht oder übertragen. Transport erfolgt durch Konzentrationsunterschiede. In der Natur: Wasser, Ionen, kleine Moleküle.

Beispiele: Diffusion, Osmose, Facilitated Diffusion.

Umgang mit gefährlichen Chemikalien

Stoff	Gruppe	Farbe	Wahrnehmung
...	...	...	...

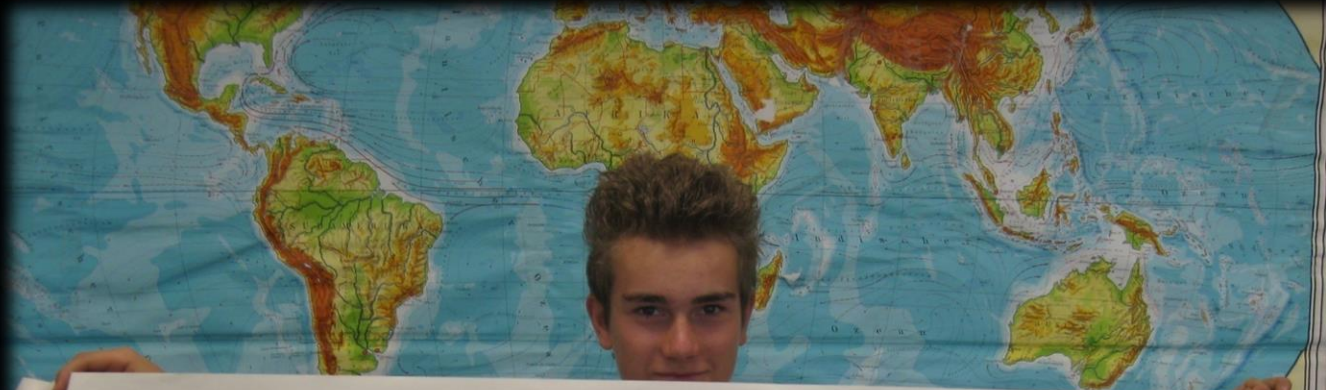


Erste Hilfe

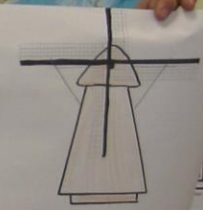
Erste Hilfe ist die unmittelbare Versorgung eines Verletzten oder Erkrankten bis zum Eintreffen des Rettungsdienstes.

# Rund um die Fußball WM 2010





# NIEDERLANDE



Hauptstadt: Amsterdam  
 Fläche: 41.528 km<sup>2</sup>  
 Einwohnerzahl: 16.483.156  
 -Parlamentarische Monarchie  
 -Teil des Königreichs der Niederlande  
 Beneluxstaaten mit Belgien und Luxemburg

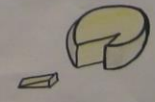


-höchster Punkt: 322,50 m  
 -höchster Berg: 877m Vaalserberg  
 Haupt Scenery  
 -gemäßiges maritimes Klima (kühle Sommer, milde Winter)  
 -hohe Bevölkerungsdichte /400 Einwohner pro km<sup>2</sup> (Europa)

- \* NEDERLAND
- \* HOLLAND

Die großen Flüsse - de groten rivieren  
 RHEIN MAAS SCHELDE

Staatsoberhaupt: Königin Beatrix  
 Regierungschef: Ministerpräsident Jan Balkenende (bis zum jetzt: Mark Rutte)



Fußball: Nationalmannschaft  
 Trainer: Bert van Marwijk  
 Höchster Sieg: 9:0 gegen Albanien  
 Höchste Niederlage: 2:5 gegen Frankreich

# Imkern- aktiver Naturschutz

















# Von Kopf bis Fuß auf Mode eingestellt

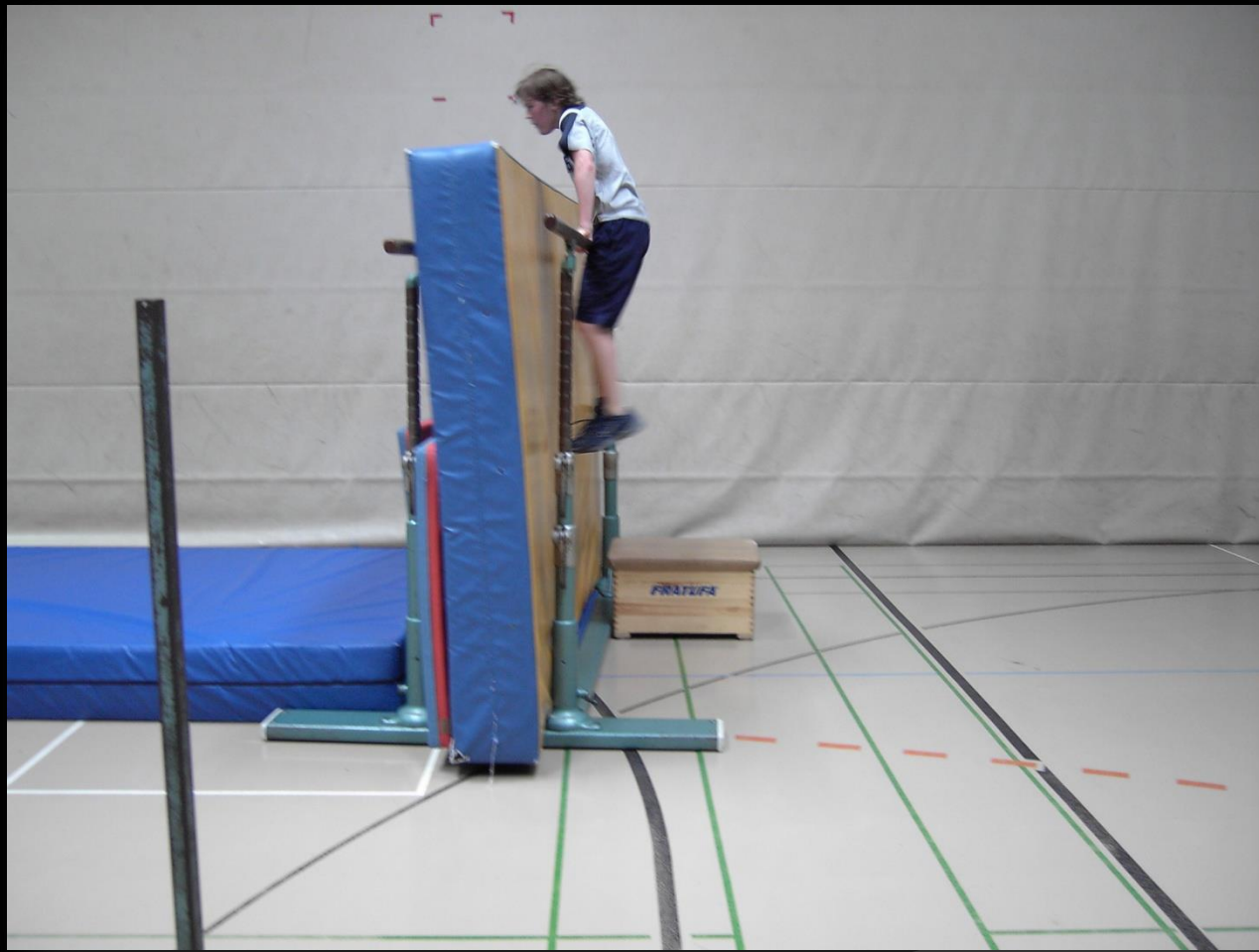






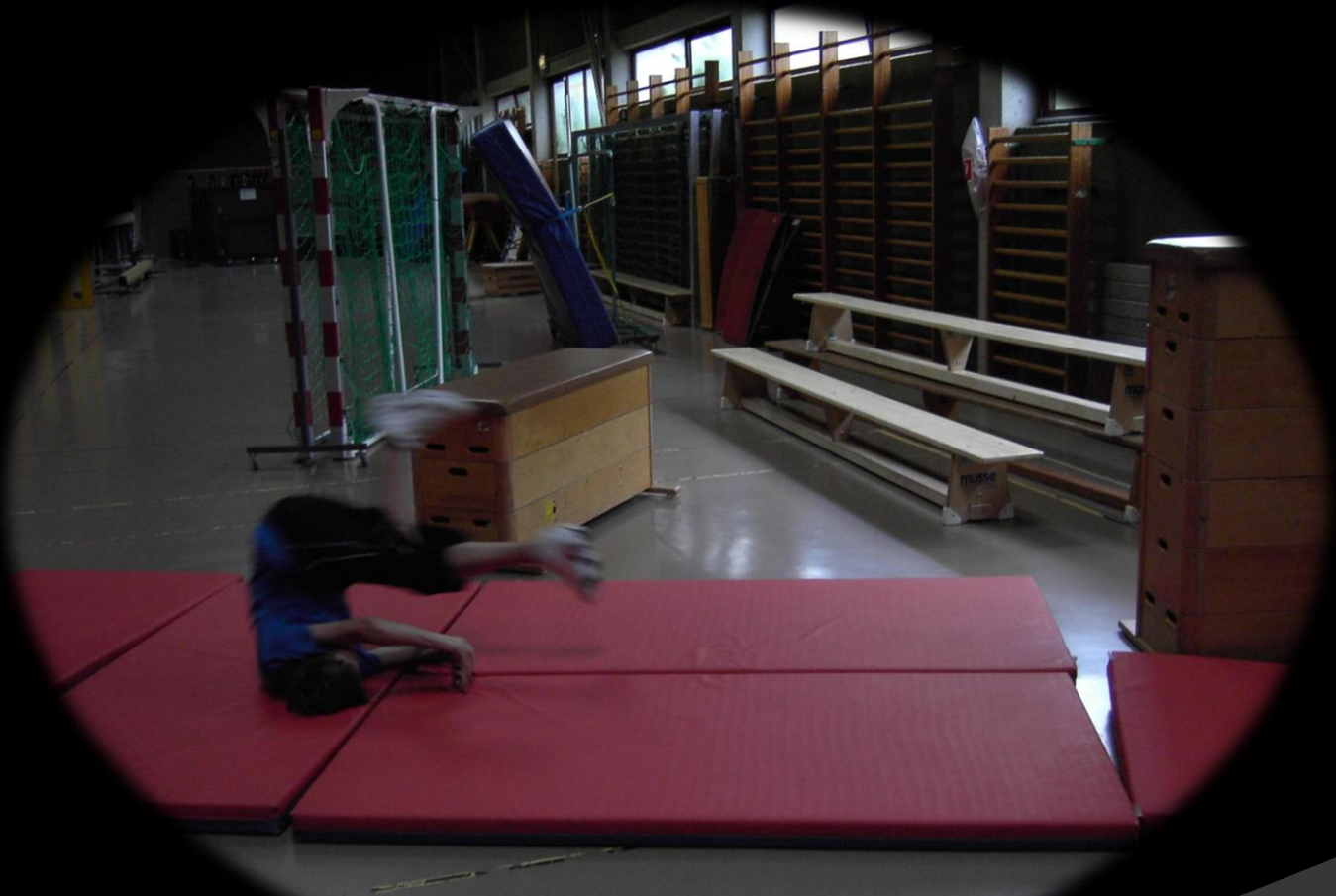
# Mach dich fit- gesunde Ernährung und Bewegung











# Untersuchung von Lebensmitteln und Getränken

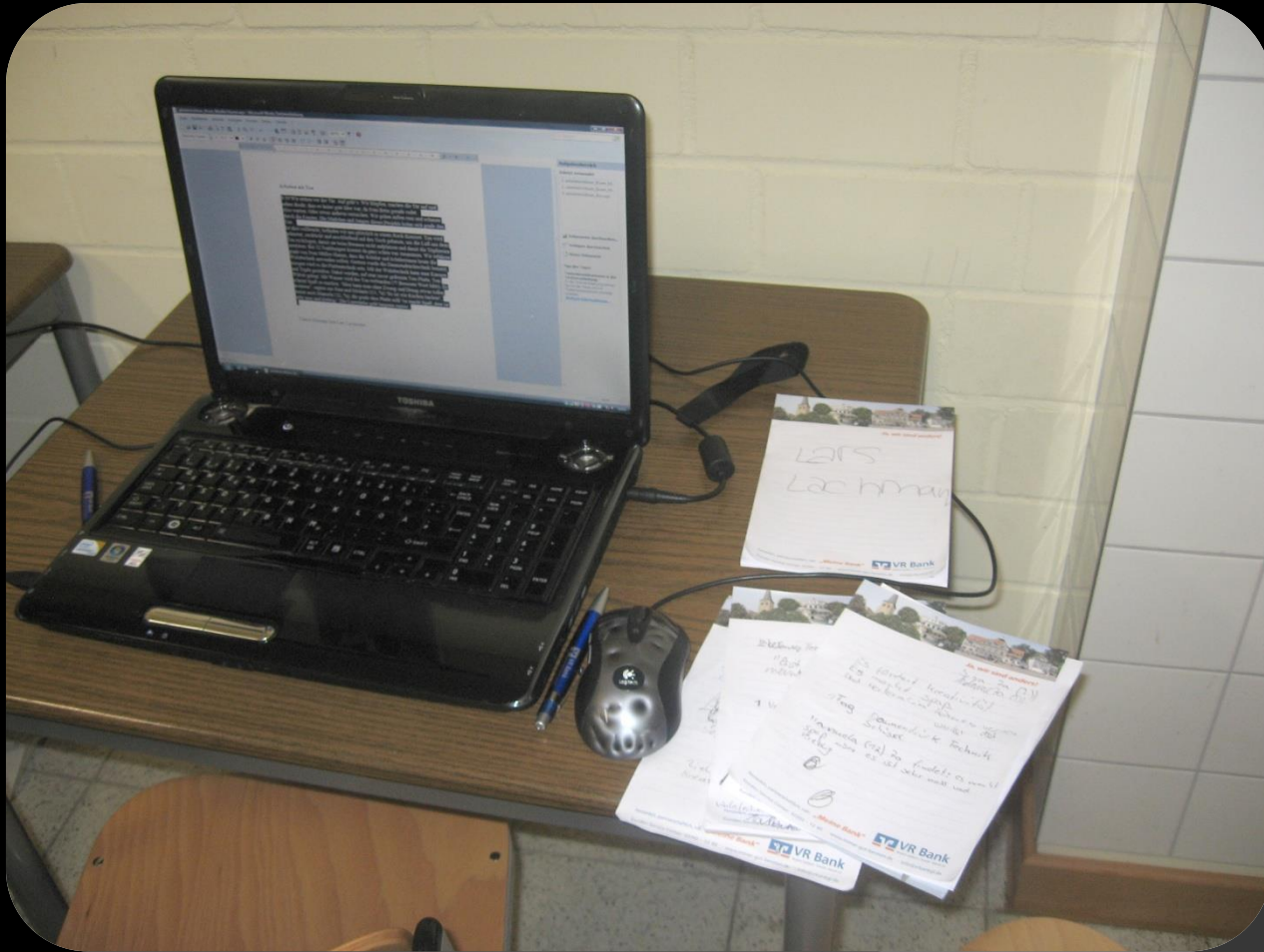








# Erstellen einer Projektwochenzeitung Arbeiten mit Ton



# Gestaltung des Oberstufenraums









