

DWWS
Diesterweg-Oberschule Wela

**Sehr geehrte Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler,
auf den folgenden Seiten informieren wir, das Team der Diesterweg-Oberschule Werdau, über
unsere Schule.**

Zu Beginn stellen sich die einzelnen Fächer vor.

**Informationen über die Schulsozialarbeit, Berufsberatung und die Angebote unserer
Beratungslehrerin sind auf den Seiten 25 bis 27 zu finden.**

**Im Steckbrief der Diesterweg-Oberschule auf den letzten Seiten, sind viele Informationen
angefügt, welche unsere Schule und die Ziele unserer Arbeit zusammenfassend beschreiben.**

**Wir freuen uns über das Interesse an unserer Schule und wünschen viel Vergnügen beim
Anschauen.**

KLASSE 5

BIOLOGIE



Die Biologie ist die Wissenschaft vom Leben und den Lebewesen.

1) Woran erkennt man, dass eine Pflanze lebt?

2) Warum ist der Pinguin ein Vogel?

3) Was kann ich im Mikroskop sehen?

4) Was kann ich bei einer Waldexpedition alles lernen?

5) Wie ernähre ich mich gesund?

6) Was ist im Brot enthalten?





Grübelungstid
Wechselwirkung

Grübelungstid
Angepasstheit

Grübelungstid
Bau und Funktion

Grübelungstid
Dabei

Grübelungstid
Zusammen

Bestimmen kennenlernen

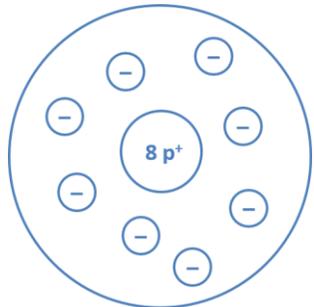


Fachbereich Chemie

Woraus bestehen die ganzen Stoffe, mit denen wir jeden Tag zu tun haben?

Können wir Stoffe immer wieder zerteilen, oder gibt es eine Grenze?

Lerne das Atom als Grundlage aller Stoffe und trotzdem nicht mehr sichtbares Teilchen kennen!



Sauerstoff-Atom



Chemie ist überall um uns herum - wir müssen sie nur erkennen!

Komm mit auf eine Reise und verstehe, wie die Stoffe und Teilchen sich verwandeln und so unser Leben bestimmen.



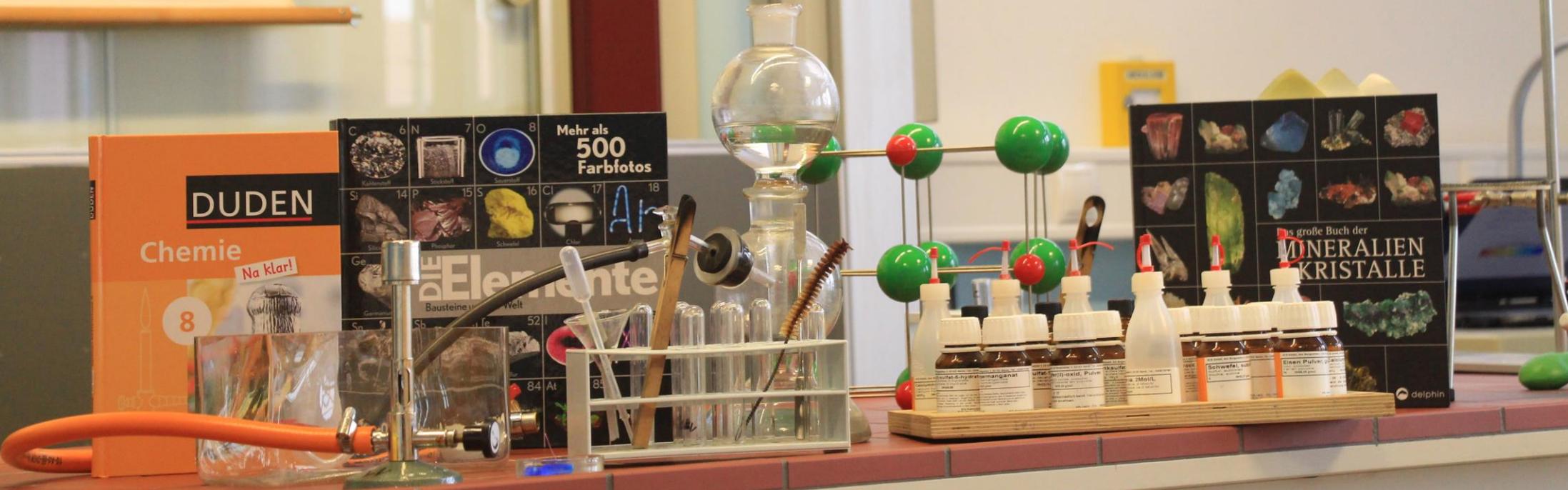
Du arbeitest gerne mal praktisch und untersuchst die Dinge genau?
Im Chemieunterricht wirst du viele Experimente durchführen - ob cleveres Trennen eines Stoffgemisches, der Nachweis von Wasserstoff oder unsichtbaren Verbindungen auf die Spur kommen:
Hier ist Köpfchen und handwerkliches Geschick gefragt!



167,26 Er Erbium	69 168,93 Tm Thulium	70 173,04 Yb Ytterbium	71 174,97 Lu Lutetium
------------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------

[287] Fm Fermium	101 [288] Md Mendelevium	102 [289] No Nobelium	103 [290] Lr Lawrencium
------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Schulbuchhandlung GmbH 17134 Neubrandenburg



DEUTSCH MUSS NICHT LANGWEILIG SEIN

In Deutsch soll man das Lesen und Schreiben lernen. Klingt ziemlich eintönig. Aber das muss es nicht immer sein. In der 5. Klasse gibt es im Rahmen des Deutschunterrichts doch einige interessante Projekte.



Wir beteiligen uns jedes Jahr an der Aktion der Stiftung Lesen „Ich schenk dir eine Geschichte“. Da wartet ein spannendes Buch auf dich.



Zur Weihnachtszeit organisieren wir einen Besuch im Puppentheater in Zwickau. Wird ein toller Wandertag.



Im Rahmen des Deutschunterrichts findet auch ein Bibliotheksbesuch statt. Ihr lernt euch dort zurechtzufinden.

Leider ist auch das für viele ein Thema. Dafür gibt es aber an unserer Schule professionelle Hilfe in Form von Übungsstunden im Rahmen des Deutschunterrichts oder auch im Ganztagsangebot.



Ein großes Thema werden die Märchen sein. Viele Klassen organisieren sich dazu ein Projekt, zum Beispiel eine Rätselstraße.



Sprache ist der Schlüssel zur Welt.

Wilhelm von Humboldt

Förderunterricht
für die Beginner-
Klasse 5

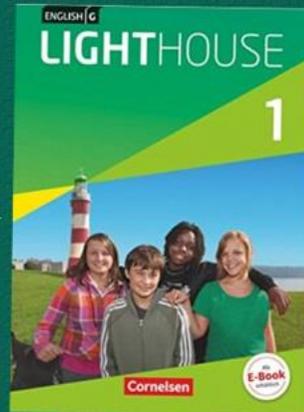


Englisch

Erfolgreiche Teilnahme
an Spracholympiade



Unterrichtsarbeit mit dem
Differenzierungskonzept von
English G Lighthouse Cornelsen:
Schüler/-innen werden individuell
gefördert und gefordert



Moderner, authentischer Unterricht:
Nutzung moderner Medien (smartboard, tablets)
und offener Unterrichtsmethoden für entdeckendes
Lernen

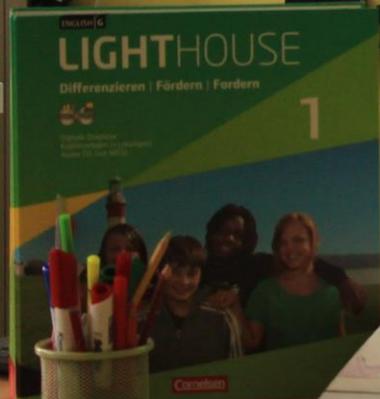
2019 Exkursion
London

STEPS

- thinking
- shopping
- informing
- pictures
- cutting
- sorting
- sticking

RESULT
→ poster

rainy	windy	
sleeting	partly sunny	partly cloudy
thunderstorm	clear	rainbow
tornado	lightning	hailing



Ethik= Sittenlehre- was erwartet dich in dem Fach? –

zum Beispiel:



de.wikipedia.org

*Religionen
kennenlernen*



www.mutter-kind-gesundheit.de

*Etappen
des*



menschlichen Lebens

*Umgang mit
Wahrheit und
Lüge*



Printreset.de

Viel Glück



14-gloss.de

*Wie wird man ein
glücklicher
Mensch?*



*"Die Pubertät ist die Zeit, in
der Jungen und Mädchen nicht
wissen, ob sie sich gegenseitig
schlagen oder küssen sollen."*

zitate zum leben (zitatezumlebeninna3.blogspot.com)

Erwachsen werden- Probleme???

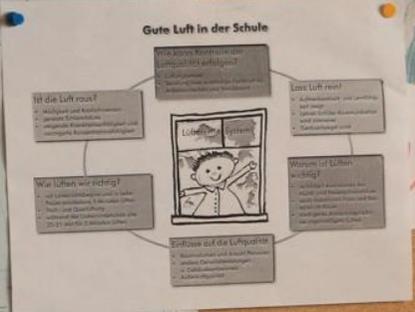
*Wie finde ich
Sinn im Leben*



Foto: Jens Tungertal auf Twitter



Methoden:



io

Comic

Collage

Was eine Blume erzählen könnte

Plakat

Latte Americano

Beste Friends kann nichts trennen!

Jeder Schluck, ein Schluck Amerika!

Jetzt im Kühlregal

Wichtiges für's Leben im Zusammenleben

Werte & Normen

Beste Friends kann nichts trennen!

Armut

Globalisierung

Globalisierung

*„Edel sei der Mensch, hilfreich und gut“
(Joh. W. v. Goethe)*

Geschichte



Steinzeitmenschen

***Wie lebten** diese Menschen?

***Wie** entdeckten sie das **Feuer**?

***Wie** wurden **aus Jägern** und

Sammlern Bauern?

***Wo** waren sie **zu Hause**?

***Was** ist ein **Faustkeil**?

***Wie** änderte sich dadurch ihr

Leben?

Interessantes und Wissenswertes über das Leben der Menschen erfahrt ihr hier!

Geographie – ein neues Fach

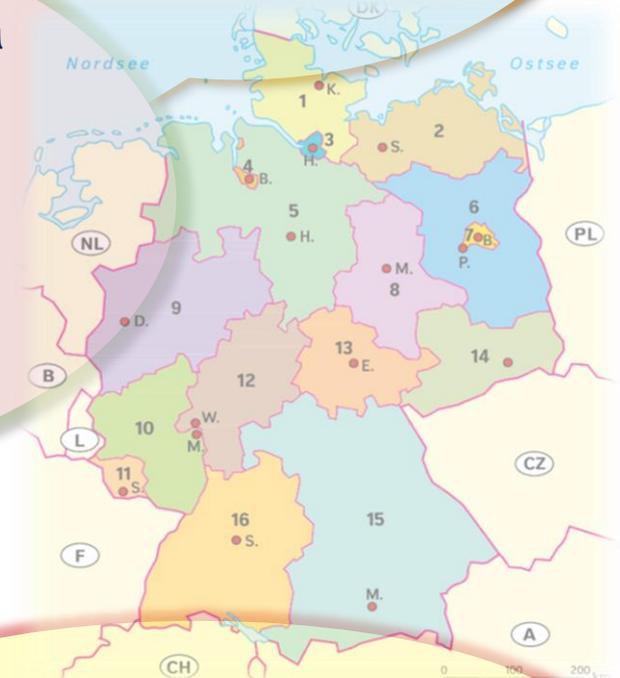
Überall auf der Welt gibt es viel **Interessantes** zu entdecken und zu erforschen.



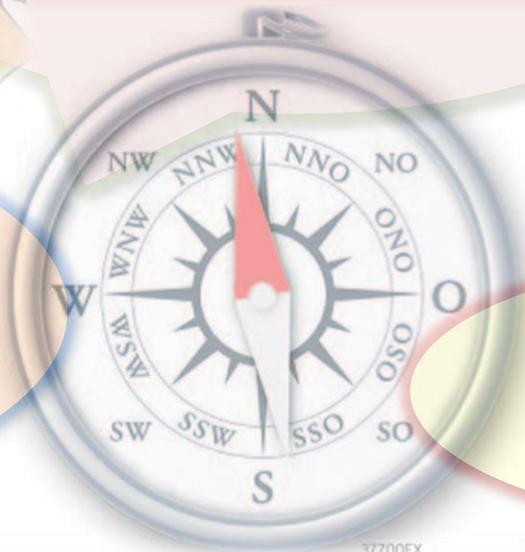
Vulkanausbrüche, Erdbeben und Hurrikans kennst du aus dem Fernsehen, aus Zeitschriften oder aus dem Internet.

Wie kommt es zu solchen **Naturereignissen**? Wie wirken sie sich auf das **Leben der Menschen** aus?

Im **Geographieunterricht** begibst du dich auf eine große Reise über die **Kontinente**, durch verschiedene **Länder** und einzigartige **Landschaften** unserer **Erde** und findest Antworten auf diese Fragen.



Du wirst dich mit **verschiedenen Räumen** der Erde beschäftigen und ihre **Lage** beschreiben.



Du lernst auch, wie unsere Erde und unsere **Umwelt** geschützt werden müssen.





Klima und Vegetation Afrikas

The whiteboard displays a presentation slide with a landscape image of a forested hillside. The slide title is "Klima und Vegetation Afrikas". To the right of the image is a green sidebar containing a list of bullet points, likely detailing the relationship between climate and vegetation in Africa. The whiteboard interface includes a search bar at the bottom and a taskbar with various application icons.



The foreground shows a classroom desk with several educational items. On the left is a large globe. Next to it is a smaller globe. In the center, there are several colorful blocks (possibly representing geological layers) and a small tray containing rocks or soil samples. To the right, there are three books or pamphlets, one of which is titled "AFRIKA". The desk is set against a wall with a whiteboard and a projector.

Kunst &



Grafik
Malerei
Plastik

Design an der Diesterwegschule



Puppenspiel
Performance
Modellbau
Objektkunst



Von der Höhlenmalerei bis zum Graffiti.....

Unsere Schüler lernen im Fach Kunst, wie man gutes Design von Kitsch unterscheidet, wie man Farben mischt und wer Van Gogh und Picasso waren, was eine Radierung ist und eine Stop-Trick-Technik. Sie erfahren etwas über Stilrichtungen der Architektur und Mode, machen Schattenspiel und bauen Modelle.
In erster Linie können sie kreativ sein, malen, zeichnen, formen, kleben, spielen und viel mehr.

collagieren
drucken
modellieren
filmen
fotografieren





50 % der 11-jährigen haben ein Smartphone.

Wie viele sind das in unserer Klasse ?



Wie oft kommen eigentlich zwei Sechsen ?



Das probieren wir aus.

Welche Fahrzeuge fahren eigentlich am meisten auf der Westtrasse ?

Wir machen eine Verkehrszählung.



$$13 - 27 = ?$$



Geht denn das ?

Mathematik

- nicht nur Rechnen -

Matheolympiade für die Klassen 5 bis 8.



Die Besten fahren zum Kreisausscheid nach Zwickau.

Proxima Centauri ist der Nachbarstern unserer Sonne.



Er ist

39.740.000.000.000 km

von der Sonne entfernt.

Wie heißt denn diese Riesenzahl ?

Taschenrechner ist erlaubt.

Aber erst in der 6. Klasse.

Du sollst ja

das Rechnen

nicht verlernen.



Wenn es um Flächeneinheiten wie Quadratmeter geht, vermessen wir unseren Schulhof.



Mathe – voll kapiert

Dein Plan

FLÄCHENRECHNUNG

Quadrat $A = a^2$ **Rechteck** $A = a \cdot b$ **Parallelogramm** $A = g \cdot h$
Trapez $A = \frac{a+c}{2} \cdot h$ **Dreieck** $A = \frac{E \cdot h}{2}$ **Kreis** $A = \pi \cdot r^2$
 $u = 2 \cdot \pi \cdot r$ $d = 2 \cdot r$

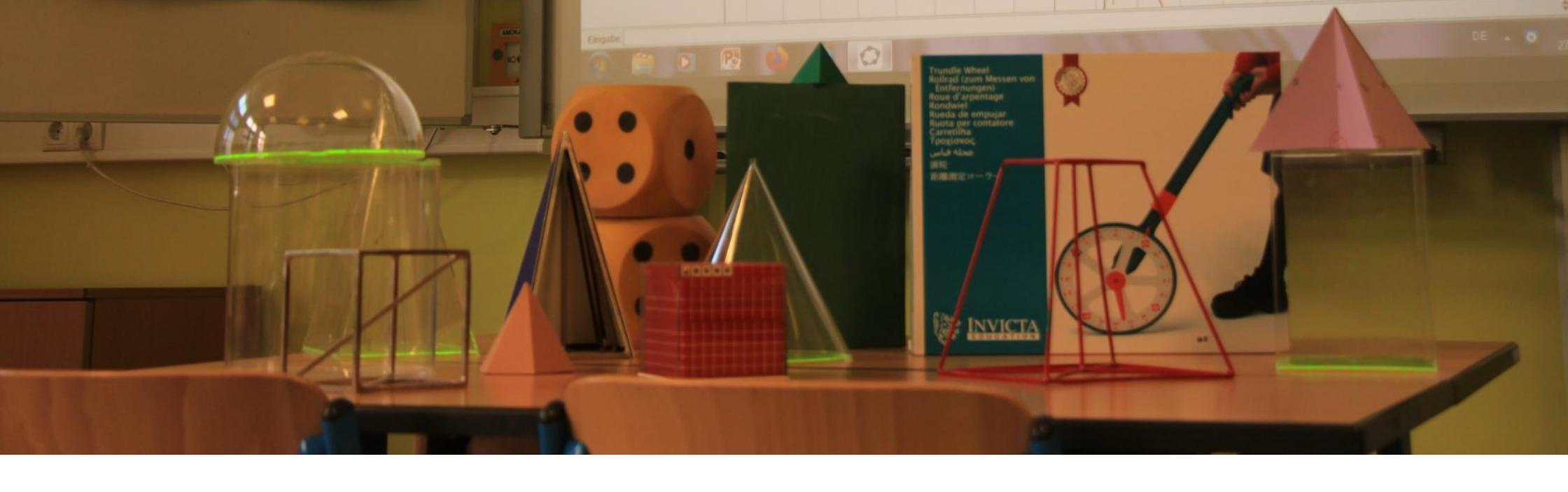
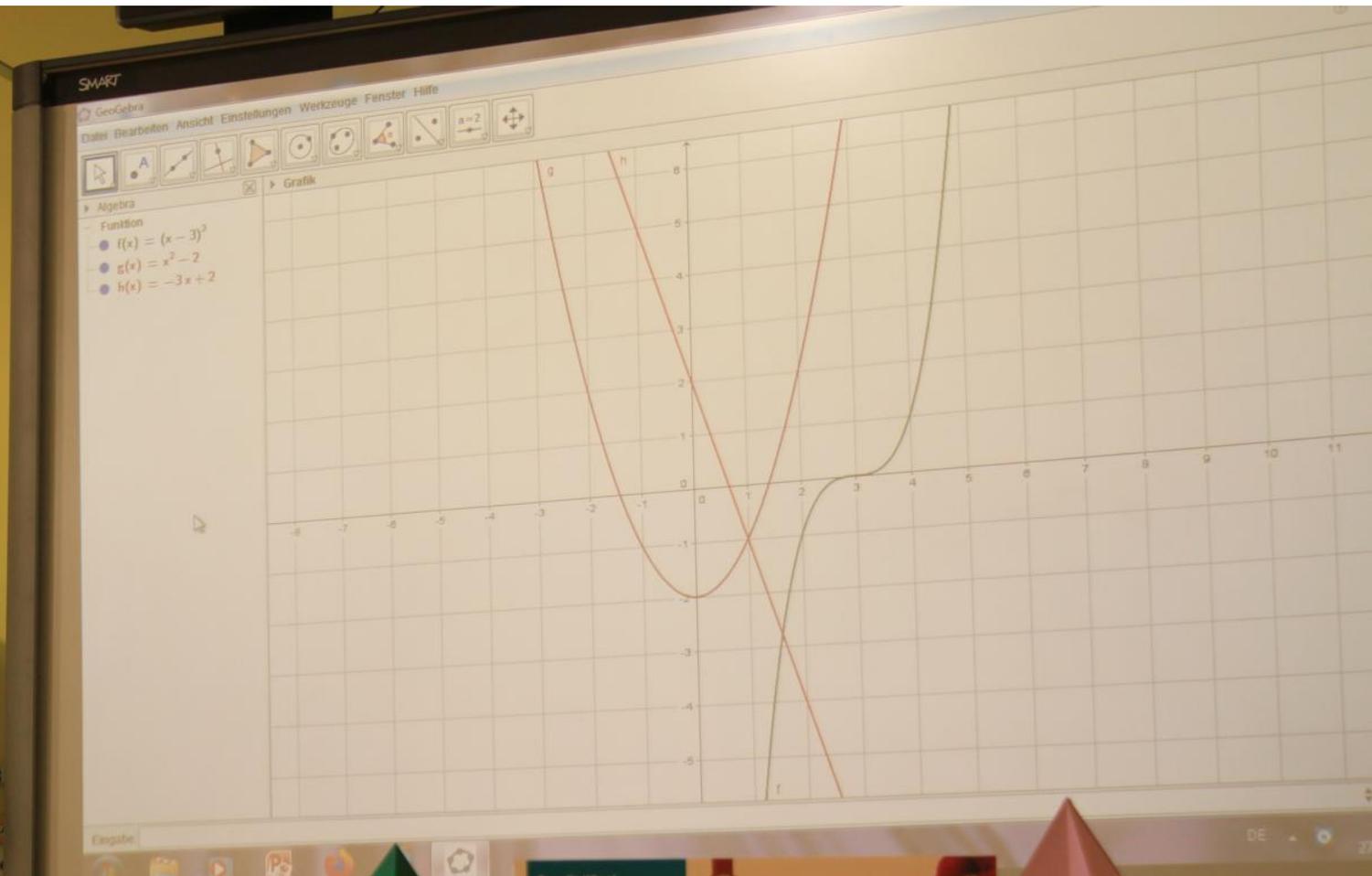
KÖRPERRECHNUNG

Würfel $V = a^3$ $O = 6 \cdot a^2$ **Quader** $V = a \cdot b \cdot c$ $O = 2ab + 2bc + 2ac$ **Prisma** $V = G \cdot h$ $M = u \cdot h$ $O = 2 \cdot G + M$
Pyramide $V = \frac{1}{3} \cdot G \cdot h$ $O = G + M$ **Zylinder** $V = \pi \cdot r^2 \cdot h$ $M = u \cdot h$ $O = 2 \cdot G + M$ **Kegel** $V = \frac{1}{3} \cdot G \cdot h$ $M = \pi \cdot r \cdot s$ $O = G + M$

WICHTIGE EINHEITEN

Längen	Flächeneinheit	Volumen	Massen/Gewichte
10000 (10 ⁴)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
1000 (10 ³)	100 (10 ²)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
100 (10 ²)	10 (10 ¹)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
10 (10 ¹)	1 (10 ⁰)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
1 (10 ⁰)	0,1 (10 ⁻¹)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
0,1 (10 ⁻¹)	0,01 (10 ⁻²)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
0,01 (10 ⁻²)	0,001 (10 ⁻³)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)
0,001 (10 ⁻³)	0,0001 (10 ⁻⁴)	1000 (10 ³)	1000 (10 ³)

Zur Wunschliste mit deinem Lernmanager **kapiert.de**



Physik ist ein Hauptfach,
du besuchst es ab Klasse 6

Ab Klasse 7 Trennung in
Realschulgruppe und
Hauptschulgruppe

[https://www.zdf.de/
dokumentation/terra
-x/terra-x-plus-
schule-100.html](https://www.zdf.de/dokumentation/terra-x/terra-x-plus-schule-100.html)



Physik – eine Naturwissenschaft

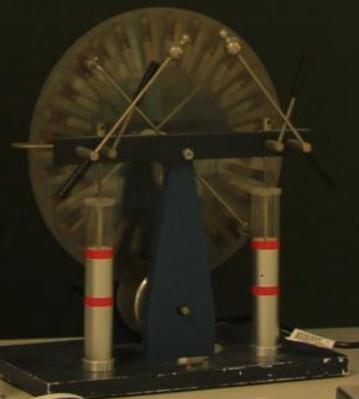
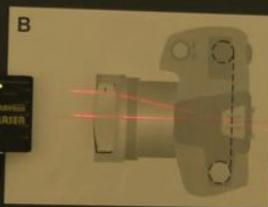
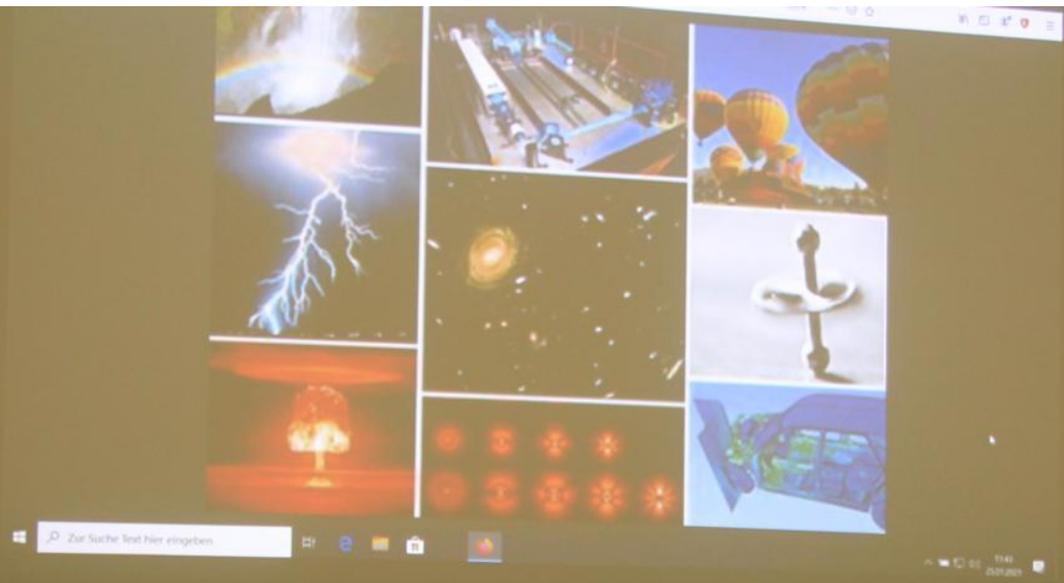
Die Physik untersucht
Vorgänge und
Erscheinungen in der
unbelebten Natur

Der Physiker beobachtet
die Natur. Er misst und
führt Experimente durch,
um die Naturgesetze zu
erkennen und besser zu
verstehen.

Teilgebiete der Physik sind
Mechanik, Optik,
Wärmelehre,
Elektrizitätslehre und andere

[https://www.ardme
diathek.de/alpha/sch
ule-daheim/](https://www.ardmediathek.de/alpha/schule-daheim/)

Wusstest du schon, dass das
Licht der Sonne 8 Minuten
und 20 Sekunden bis zu uns
unterwegs ist.



Ev. Religion an der Oberschule

Judentum

Gott

Kirche



**Spannende
Geschichten
aus der Bibel**

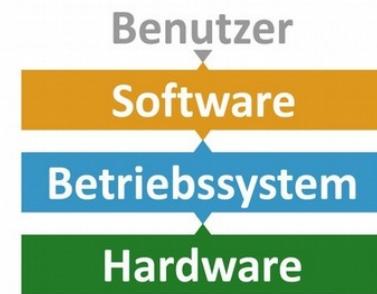
**Gemeinsames
Singen**

**Warum feiern
Christen das
Abendmahl?**

20 • C=18 • B=21



Technik & Computer





fischertechnik
fischertechnik
fischertechnik



Wirtschaft, Technik, Hauswirtschaft & Soziales (WTH/S)

Anteil einzelner Digitalwährungen am Gesamtmarkt

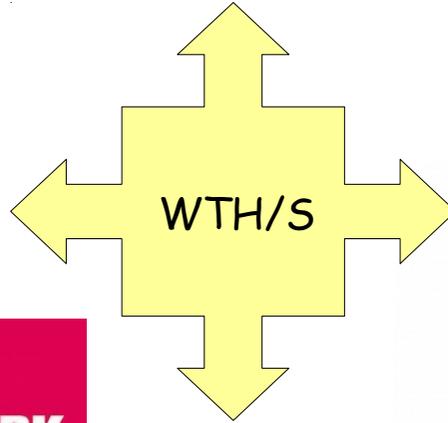


EGISSEURIN TANZERIN FOOTBALLERIN
 INMODEDESIGNERIN GITARRIS-
 INBÜHNENMALERIN SCHAUSPIELERIN
 OTOGRAFINAUTORIN GAMEDE-
 IGNERIN PRODUCERIN ARCHITEKTIN
 NGERIN KÜNSTLERIN JOURNALISTIN VER-
 EGERIN RAUM AUSSTATTERIN MASKEN-
 BILDNERIN VIOLINISTIN REPORTER-
 SYNCHRONSPRECHERIN MUSIKMAN-

BRINGT WEITER!
 DAS BRINGT MICH WEITER!
 WEITERBILDUNG
 ARBEIT UND VERMITTLUNG
 ARBEITSSERVICE

Die neue Dienstleistungs-App der Bundesagentur für Arbeit: bringt weiter. Alle elektronischen Dienste und Angebote unter einem Dach! Jetzt kostenlos aus dem Google Play Store oder App Store downloaden.

Bundesagentur für Arbeit bringt weiter.



Das Handwerk
DIE WIRTSCHAFTSMACHT VON NEBENAN.

ERNÄHRUNGSPYRAMIDE

Kann nicht jeder.
IALE BERUFE

BGB
Bürgerliches
Gesetzbuch
§

Schulsozialarbeit Diesterweg- Oberschule Werdau

Mein Name ist Tina Demmler und ich bin zuständig für eure Ideen, aber auch die kleinen und großen Sorgen und setze mich für eure Interessen ein.



Schulsozialarbeit! Wie kann ich das Angebot nutzen???



Das Leben ist manchmal echt schwer. Wir versuchen gemeinsam die Belastung abzuschütteln.



Gleich passiert es, ich explodiere. Wut und Konflikte gehören zum Leben, der Lösungsweg ist entscheidend. Dafür haben wir u.a. das Angebot der Streitschlichtung.



Die Welt ist groß & es gibt unendlich viele Möglichkeiten. Wir arbeiten gemeinsam in Klassenprojekten zu verschiedenen Lebensthemen.



Langeweile! Für kleine und große Jugendliche gibt es in Werdau zu wenig Aktivitäten?

- Werdau Aktiv – Wir entdecken Werdau (Kickboxen, Töpfern etc. ihr seid der Taktgeber)
- Wir machen Kino
- und vieles mehr ... ;)

Astronaut, Influencer oder doch lieber Mechatroniker?

Frau Teicher, deine Berufsberaterin, findet mit dir das letzte Puzzlestück

**„Gemeinsam werden wir
ab Klasse 7
Berufe erkunden.“**

1. Orientieren

2. Entscheiden

3. Bewerben

Andrea Seebach

Tätigkeit als Beratungslehrerin

- Ansprechpartner für Schüler, Eltern, Lehrer bei schulischen und außerschulischen Problemen -
Lernlaufbahnberatung - Beratung bei Lernschwierigkeiten - Beratung bei Teilleistungsschwächen
 - Beratung bei Nachteilsausgleich - Unterstützung bei Elterngesprächen -
 - Zusammenarbeit mit Schulsozialarbeit - Präventionsarbeit/ Projekte und Elternarbeit
 - Vermittlung außerschulischer Ansprechpartner -

- Inklusion: Zusammenarbeit mit Förderschulen - Unterstützung der Kollegen mit Betreuungsstunden für Inklusion

- LRS: besonders für Kl.5/6 LRS-Unterricht in Kleingruppen nach Kapazität im laufenden Schuljahr (wöchentlich eine Stunde zeitgleich mit Deutschunterricht der Klasse)

Steckbrief

Diesterweg-Oberschule



Holzstr. 23
08412 Werdau

03761 – 3293

dws@diesterwegschule-werdau.de
www.diesterwegschule-werdau.de

Leitung

Schulleiterin: Frau Schuppe
Stellv. Schulleiter: Herr Sporbert

Beratungslehrerin: Frau Seebach

Sekretärin: Frau Balzer

Hausmeister: Herr Fischer

Zahlen und Fakten

- 282 Schüler
- 12 Klassen (durchgängig zweizügig)
HS-Bildungsgänge Kl. 7, 8, 9
- (SJ 2020/21)
- 26 Lehrerinnen und Lehrer
- frisch saniert: Schule + Turnhalle
- zwei Computerkabinette
- großer grüner Schulhof
- professionelle LRS-Förderung
- umfangreiches GTA-Angebot

Erreichbare Abschlüsse

- Hauptschulabschluss, Qualifizierender Hauptschulabschluss (jeweils mit Klasse 9)
- Realschulabschluss (mit Klasse 10)
- Übergang an das berufliche Gymnasium oder das allgemeinbildende Gymnasium möglich

Schulprogramm (Motto und Leitbild)

„Geduld mit dem Schwachen, unermüdlich mit dem, der will - Ungeduld mit jedem, der nicht leistet, was er kann.“ (Adolph Diesterweg)

Entsprechend dem vorangestellten Zitat von Adolph Diesterweg versteht sich unsere Schule als eine Bildungseinrichtung, die eine niveauvolle Bildung und Erziehung, basierend auf den Erfordernissen unserer Zeit und entsprechend den individuellen Möglichkeiten jedes einzelnen Schülers, garantiert.

Wesentliche Grundlage unserer Arbeit bildet dabei ein sinnvolles Zusammenspiel von Bildung und Erziehung nach dem Grundsatz des gemeinsamen Lernens, Lehrens und Lebens.

Dabei legen wir großen Wert auf das gemeinsame Wirken von Schülern, Eltern und Lehrern. Dieses sorgt für eine vertrauensvolle und freundliche Atmosphäre, die geprägt ist von gegenseitiger Achtung, Motivation, Interesse füreinander und nicht zuletzt von der Akzeptanz wesentlicher Normen und Regeln im täglichen Miteinander.



Traditionen

- Weihnachtsprogramm
- Schulfest (SJ-Ende)
- Herbstfest
- Tag der offenen Tür
- Aktionstag „Genial sozial“

Berufsorientierung und Berufsvorbereitung

Als grundlegende Aufgabe unserer Einrichtung sehen wir, die Schülerinnen und Schüler auf das Leben nach ihrer Schulzeit vorzubereiten. Dabei ist die Wahl des richtigen Berufes sehr wichtig.

Dem Rechnung tragend, verfügen wir über ein erprobtes und erfolgreiches Berufsorientierungskonzept. Gemeinsam mit zahlreichen Partnern in der Region gelingt es uns so, unsere Abgänger fast ausnahmslos in Ausbildung bzw. in weiterführende Schulen zu vermitteln.

Schwerpunkte unseres Konzeptes sind in den einzelnen Klassenstufen:

- Klassen 5 und 6: Grundlagen schaffen für einen Schulabschluss als Voraussetzung für die Berufswahl
- Klasse 7: Mein persönliches Profil
- Klasse 8: Meine Zukunftsvorstellungen und Berufswünsche
- Klasse 9: Bewerbungsmodalitäten
- Klasse 10: Erreichen des Schulabschlusses, Abschluss eines Lehr- oder Ausbildungsvertrags

Ganztagesangebot

Eine wichtige Säule unseres GTA ist der Bereich Fördern. Neben Hausaufgabenbetreuung bieten wir Förderunterricht in unterschiedlichen Fächern an. (Dieser ist natürlich kostenlos.)

Weiterhin gibt es eine Vielzahl an GTA mit breit gefächertem Inhalt, z.B. Angeln, Sport, Kochen, Basteln, Heimwerken, Streitschlichter u.v.a. mehr. Das Angebot wird dabei stetig erweitert.

Sanierung

Unsere Schule wurde in den letzten Jahren saniert. Damit treffen die Schüler bei uns nicht nur auf optimale Lernbedingungen, sondern auch auf optimale „Begleitbedingungen“.

Förderverein

Unsere Schule verfügt über einen sehr aktiven Förderverein. Er unterstützt unsere Schüler bei der Teilnahme an Wettbewerben, unterstützt z.B. Exkursionen, Projekte und Klassenfahrten.

Durch seine finanzielle Unterstützung und die fleißige Arbeit seiner Mitglieder, von Schülern und deren Eltern ist es gelungen, in unserem Schulgelände ein „Grünes Klassenzimmer“ zu errichten.

Hier kann der Unterricht also im Freien oder besser im Grünen stattfinden.

Sie wollen mehr...

wissen, dann besuchen Sie uns zum Tag der offenen Tür oder surfen Sie auf unsere Homepage

www.Diesterwegschule-Werdau.de

Bis bald an der „Diester“!

