

Heinz Zerres: Ein Monti - Oldtimer „packt aus!“

In 32 Jahren konnte ich als Lehrer an einer Kölner Montessori - Hauptschule viele Erfahrungen sammeln, die ich hier - als Anregung - weitergeben möchte.

Alle vorgestellten Materialien können Sie auch erwerben!

www.heinz-zerres.de

www.mitkopfundhand.de



Ein Blick auf die FA - Materialzentrale meiner Klasse „Dschungelbande“ 5/6

Die Themen meiner Material - Übersicht:

- A. Arbeitsmittel für die „Freie Arbeit“ in der Sekundarstufe I
- B. Die „vorbereitete Umgebung“ von Schule und Klasse
- C. Epochaler Fachunterricht als „Erfahrungsschule des Lebens“
- D. Epochale Unternehmungen / Projekte zum „konkreten Ausprobieren“

2017

gültig bis 31.12.2017

Ein Oldie wird älter!

Im Laufe der letzten Jahre musste ich feststellen, dass ich irgendwie etwas langsamer geworden bin (ob das am Alter liegt?).

Folge: Ich muss was ändern.

Das sollten Sie wissen: Bei meinem Nachbarn Herrn **Günther Schlag** durfte ich und darf ich bisher mein mittlerweile angesammeltes Montessorimaterial lagern und die kleine Werkstatt benutzen.

Irgendwann schaute er mir bei der Arbeit über die Schulter. Dann und wann half er mit, es machte ihm Spaß. Jetzt, nachdem ich weiß, wie liebevoll genau und fantasievoll er arbeitet, habe ich ihn gefragt, ob er meine Materialien in eigener Regie anfertigen würde. Er hat zugestimmt.

Hurra, jetzt habe ich wieder mehr Zeit zum Entwickeln und zum Experimentieren. Sie als Interessierte werden diese Änderung nicht an den Ergebnissen als vielmehr am neuen Briefkopf einer Korrespondenz oder Rechnung erkennen.

Ich bleibe Ihnen wie bisher als Rat- oder Ideengeber erhalten und, das sei versprochen, ich packe weiter aus meiner Schul-Schatztruhe aus.

Heinz Zerres, Paffrather Str. 40, 51465 Bergisch Gladbach

Telefon: 0 22 02 - 3 59 30, E-Mail: info@heinz-zerres.de, Web: www.heinz-zerres.de

Bestellung, so geht's!

- Die Preise in diesem Katalog sind gültig bis zum 31.12.2017 und enthalten - bei Lieferung innerhalb Deutschlands - die Verpackungs-/Versandkosten und die MwSt. Porto Zuschläge für den Versand innerhalb von Europa auf Anfrage.

- Zum Kauf meiner Materialien wenden Sie sich bitte an die Firma von Herrn **Günther Schlag**:

Dr. Berthold G. Schlag GmbH, Abt. Arbeitsmittel, Am Mühlenberg 19, 51465 Bergisch Gladbach

Telefon: 0 22 02 - 3 50 50 Fax: 0 22 02 - 3 96 36 E-Mail: arbeitsmittel@dr-schlag.de Web: www.mitkopfundhand.de

- Bestellscheine zum Verschicken per Post oder Fax finden Sie im Anhang dieses Kataloges.

- Gerne leite ich aber auch Ihre an mich gerichtete Bestellung weiter an die Firma Schlag.

B Die „vorbereitete Umgebung“ von Schule und Klasse (Baustein: Freie Arbeit)

Anleitungen - aufgrund meiner Erfahrungen - zur Einrichtung der Freien Arbeit in der Klasse 5/6

FA 1 Die Vorbereitete Umgebung von Schule und Klasse (für ein bewährtes FA - Ordnungssystem)
 Bewährte Planungshilfen zum Einrichten und zur Durchführung der Freien Arbeit in einer Klasse
 35 DIN A4 Seiten mit ca. 45 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **FA 1** Euro 10,00



FA 2 Erprobte Arbeitsmittel (von mir entwickelt - gekauft - bearbeitet)
 (M)eine frühere Sammlung bewährter FA - Materialien geeignet als Vorlage zum Auf- oder Ausbau einer eigenen Materialzentrale, Kl. 5/6, mit Angabe aller Lieferfirmen.
 33 DIN A4 Seiten mit ca. 14 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **FA 2** Euro 10,00



FA 3 Aufgabensammlungen Kl. 5/6 (mit „Landkarten“-Fortschrittskontrolle)
 Zwei komplette Arbeitshefte mit Aufgabensammlungen für 5 Fachbereiche zur Ergänzung der vorhandenen Arbeitsmittel für die Freie Arbeit.
 20 DIN A4, 2 DIN A3 Seiten mit ca. 12 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **FA 3** Euro 10,00



FA 4 Der „Forscher-Katalog“ (Ein Tagebuch der Freien Arbeit)
 Als Muster einer bewährten Übersicht aller in der Klasse zur Verfügung stehenden Arbeitsmittel.
 Der „Katalog“ ermöglicht eine bessere Auswahl der FA - Arbeitsmittel, mit Fortschrittskontrolle
 28 DIN A4 Seiten mit ca. 40 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **FA 4** Euro 10,00



FA 5 „Forscher-Training“ (Einüben von Sinn entnehmendem Lesen und entsprechendem Handeln)
 Einüben von Grundtechniken als Vorbereitung der Freien Arbeit zu Beginn eines Schuljahres
 26 DIN A4 Seiten mit ca. 25 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **FA 5** Euro 10,00

C2 Epochaler Fachunterricht als „Erfahrungsschule des Lebens“ (Baustein „Fachepoche“)

Anleitungen zur Durchführung des epochalen Fachunterrichts in Klasse 5/6



- EP 1 Hilfen zum Erstellen eigener Fach-Epochen, Kl. 5/6
 Jahresplanung * Rhythmisierter Stundenplan * Bewertungsgrundlage * Kreisgespräch * Einstieg * Werktechniken * Gestaltung eines Arbeitsblattes / einer Arbeitskarte * Verlaufsplanung * Checklisten für Handelndes Lernen in den Fachbereichen: Geschichte, Erdkunde, Biologie, Religion, Physik und Deutsch.
 33 DIN A4 Seiten mit ca. 30 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 1** Euro 10,00
- EP 2 Handelndes Lernen
 Eine Sammlung ausgearbeiteter Einzel- und Gruppenaktivitäten zum Einsatz in fünf Fachbereichen
 39 DIN A4 Seiten mit ca. 90 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 2** Euro 10,00
- EP 3 Übung macht den Meister (Sinn entnehmendes Lesen und danach Handeln)
 Einüben von Grundtechniken als Vorbereitung des Epochenunterrichts zu Beginn des Schuljahres
 24 DIN A4 Seiten mit ca. 25 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 3** Euro 10,00
- Deutsch-Epoche: Fabel
- EP 4a „Fabel“-hafte Geschichten, Schüler-Arbeitsblätter
 Bewertungsvorschlag * Erzählerwettbewerb * Textarbeit * Sketche * Lieder * Comic * Bildergeschichte * Filmprotokoll * wörtliche Rede * Fabelmerkmale * Satzpuzzle * Test
 34 DIN A4 Seiten mit ca. 45 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 4a** Euro 10,00
- EP 4b „Fabel“-hafte Geschichten, Fachgebundene FA: Stockfiguren - Theater / Gruppenarbeit
 Handreichung für 5 Fabeln: Gruppenplanung, Drehbuch, Werbung, Kulissen, Stockfiguren, Bühnenbau
 37 DIN A4 Seiten mit ca. 70 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 4b** Euro 10,00

Geschichts-Epoche: Steinzeit

- EP 5a Aus alter Zeit, Schüler-Arbeitsblätter
Bewertungsvorschlag * Wahlzettel: FA * Test * Geschichtliche Zeugen * Ahnentafel * Zeitleiste *
Textarbeit * Werkzeuge * Feuer * Vergleich: Altsteinzeit - Jungsteinzeit * Lied
31 DIN A4 Seiten mit ca. 40 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 5a** Euro 10,00
- EP 5b Aus alter Zeit, Fachgebundene FA: Handwerkermarkt / Einzel- / Partner- / Gruppenarbeit
20 Arbeitskarten zu den Themen:
* Wohnen * Nahrung * Werkzeug * Kunst * Waffen * Kleidung * Geräte * Schmuck
39 DIN A4 Seiten mit ca. 100 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 5b** Euro 10,00
- EP 5c Erlebte Steinzeit, Ringstafette
Ringstafette mit fünf Stationen mit folgenden vorbereiteten Themen:
* Höhlenmalerei * Jagdhütte bauen * Stein bohren * Mammut jagen * Lasten rollen
35 DIN A4 Seiten mit ca. 90 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 5c** Euro 10,00



Religions-Epoche: Altes Testament

EP 6a Der verlorene Karawanenweg, Schüler-Arbeitsblätter
 Bewertungsvorschlag * Test * Planung: FA * Landschaft * Bibeltexte * Freiheit * Vertrauen * Kirchenfenster * Josefgeschichte * Bibelkuchen * Weihnachtsgeschichte * Frieden
 38 DIN A4 Seiten mit ca. 60 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 6a** Euro 10,00

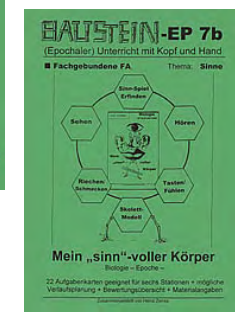
EP 6b/c Der verlorene Karawanenweg, Unterrichtsplanung
 Sammlung:
 Unterrichtsziele * Spiel-/Leitgedanke * Stundenplanungen * Unterrichtsmaterialien * Medien * Lieder * Kontrollblätter * Overhead-Kopien * Kreisgesprächsthemen
 Auf CD: Vorschläge für die Fachgebundene FA der Religionsepoche mit 22 Anleitungen zur Arbeit mit Teig, Wachs, Holz und anderen Materialien.
 26 DIN A4 Seiten mit ca. 32 schwarzweiß Abbildungen inkl. CD Bestellnr. **EP 6b/c** Euro 12,00



Biologie-Epoche: Stationen - Lernen, Thema: Sinne

EP 7a Mein „sinn“-voller Körper, Schüler-Arbeitsblätter
 Bewertungsvorschlag * Test * Diagramm * Ausschneidebögen * Sinne: Sehen-Hören-Fühlen-Schmecken * Organe: Aufgaben * Liebe * Mitverantwortung * Pubertät * Knochenbau-Modell
 35 DIN A4 Seiten, 1 DIN A3 Seite mit ca. 46 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 7a** Euro 10,00

EP 7b Mein „sinn“-voller Körper, Fachgebundene FA
 22 Aufgabenkarten geeignet für sechs Stationen * mögliche Verlaufsplanung * Bewertungsübersicht * Materialangaben
 33 DIN A4 Seiten mit ca. 60 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP 7b** Euro 10,00



Physik-Epoche: Physik-Labor, Themen: Wasser, Luft, Strom, Magnetismus

EP 8a/b Durch Experimente die Welt erforschen: Warum? Weshalb? Wieso?

Fachgebundene FA / Schüler-Arbeitsblätter - Einzel- oder Partnerarbeit

20 doppelseitige Arbeitskarten mit Abbildungen, ausgearbeitet für 4 Stationen:

Luft, Wasser, Magnetismus und Strom.

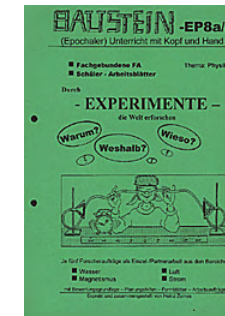
* mögliche Material-/Verlaufsplanung * Bewertungsübersicht * Testvorschlag

* Muster * Protokollblatt für jeden Versuch * 4 Ausschneidebögen mit 24 Abbildungen

63 DIN A4 Seiten mit ca. 80 schwarzweiß Abbildungen

Bestellnr. **EP 8a/b**

Euro 12,00



Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

Erdkunde-Epoche

- EP-A1 Mit Karte und Kompass unterwegs, Schüler-Arbeitsblätter
* Diagramm auswerten * Stadtplan lesen * Wegbeschreibung *
Karten-Gitternetz * Kartenzeichen * Karte zeichnen * Maßstab *
Kompass * Windrose * Fahrplan * FA-Angebote
29 DIN A4 Seiten mit ca. 33 schwarzweiß Abbildungen
Bestellnr. **EP-A1** Euro 10,00

- EP-A3 Mit Karte und Kompass unterwegs, Unterrichtsplanung
* Formblatt zur Titelblattgestaltung * Planungs-/Bewertungsübersicht
* Waldläufer-Diplom mit Spezialabzeichen * Erdkundetest zu EP-A1
* Inhaltsverzeichnis (Formblatt) * Ausgearbeitete Übungen zur Karten-
und Kompasskunde * Aktionen: Karte und Kompass.
42 DIN A4 Seiten mit ca. 87, teils farbigen, Abbildungen
Bestellnr. **EP-A3** Euro 10,00

Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

Deutsch-Epoche

- EP-B A - wie Anfang, Schüler-Arbeitsblätter
* Informationssuche * Cluster-Anlage * alphabetische Ordnung * Inhaltsanalyse *
Pantomime * Planung * Gesprächstraining * Briefverkehr * Gedichtvortrag *
Kreisgespräch * Bilderrätsel
32 DIN A4 Seiten mit ca. 37 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP-B** Euro 10,00
- EP-C1 Der König von Narnia, Schüler-Arbeitsblätter
Ein Lehrgang zur Hörschulung und zur Förderung der Lesekompetenz
* Bilder * Diktate * Sprichwörtliche Redensarten * Test * Freie Aufsatzthemen
* Bewertungsvorschlag * Folien * Suchbilder
56 DIN A4 Seiten mit ca. 56 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP-C1** Euro 10,00
- EP-C2 Der König von Narnia, Fachgebundene Freie Arbeit
Karton-Theaterbau in Gruppenarbeit * Bauanleitungen zum Erstellen der
Bühne, der Kulissen, der Spielfiguren * Bühnenbilder zur Vorbereitung von
acht Szenen:
Schneeballschlacht im Winterwald - Tee bei Herrn Tumnus - Im Biberbau -
Im Schloss der weißen Hexe - Kampf auf dem Eise - Frühling in Narnia -
Balgerei am Fluss - Lucy und Susan in Gefahr - Krönung auf Schloss Feeneden.
49 DIN A4 Seiten mit vielen schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **EP-C2** Euro 10,00

D Epochale Unternehmungen / Projekte zum „konkreten Ausprobieren“

Anleitungen zur Durchführung von epochalen Unternehmungen ab Klasse 7

- UN 1 Grafische Darstellungen (Fachbereiche: Mathematik / Wirtschaftslehre)
Bewertungsübersicht * Test * Titelblatt * Auswertung einer Umfrage *
Kreis-, Balken-, Linien- und Säulendiagramme
27 DIN A4 Seiten mit ca. 30 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 1** Euro 10,00
- UN 2 Anleitungen schreiben und danach handeln (Fachbereich: Deutsch)
Bewertungsübersicht * Test * Titelblatt * praktische Tätigkeiten:
Vom Sechseck über die Fingerpuppe zur Strandmuschel
35 DIN A4 Seiten mit ca. 50 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 2** Euro 10,00
- UN 3 Ein Land erkunden (Fachbereich: Gesellschaftslehre)
Bewertungsübersicht * Titelblatt * Formblätter * Quellen erschließen * Verlaufsplanung *
Arbeitsraster mit Steckbriefen * Ein Land zum Be-greifen: 10 praktische Angebote *
verbindliche Gruppenplanung * Präsentation der Ergebnisse
29 DIN A4 Seiten mit 39 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 3** Euro 10,00



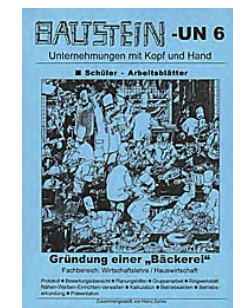
UN 4 Unsere Vorfahren entdecken die Neue Welt (Fachbereich: Gesellschaftslehre)
 Protokoll * Bewertungsübersicht * Titelblatt * Planungshilfen * Verlaufsplanung * Quellen *
 Teilreferate mit Anschauungsmodellen * Bauaufträge * Exkursion/Interview * Präsentation
 59 DIN A4 Seiten mit ca. 85 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 4** Euro 12,00



UN 5 Selbstgebaute Rennwagen, die Attraktion beim Schulfest (Fachbereich: Deutsch / Technik)
 Protokoll * Bewertungsübersicht * Titelblatt * Planungshilfen * Gruppenarbeit *
 Rennwagenbau * Werbeagentur * Nähwerkstatt * Künstleratelier * Präsentationschecklisten
 45 DIN A4 Seiten mit ca. 65 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 5** Euro 12,00



UN 6 Gründung einer „Bäckerei“ (Fachbereich: Wirtschaftslehre / Hauswirtschaft)
 Protokoll * Bewertungsübersicht * Planungshilfen * Gruppenarbeit * Ringwerkstatt: Nähen -
 Werben - Einrichten - Verwalten * Kalkulation * Betriebsaktien * Betriebs-Erkundung * Präsentation
 54 DIN A4 Seiten mit ca. 50 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN 6** Euro 12,00



UN 7 Schülercafés (Fachbereich: Wirtschaftslehre / Hauswirtschaft / Technik)

Jonas Lanig (Da dieses so vortrefflich ausgearbeitete Projekt im Augenblick vergriffen ist, die Anleitung aber für die Gründung unseres Schulcafés in der Montessori - HS, Ferdinandstraße, Köln, eine wichtige Arbeitsgrundlage war, bin ich gerne bereit, Interessenten mit einer Abschrift meiner Unterlagen zu helfen)

Aus dem Inhalt: Die Idee * Der Raum * Einrichtung und Ausstattung * Die Organisation * Das Angebot * Das Programm * Nachwort

40 DIN A4 Seiten

Bestellnr. **UN 7** Euro 10,00



UN 8 Unsere Vorfahren entdecken die Schrift (Fachbereich: Geschichte / Kunst / Deutsch)

Themenüberblick * Unternehmensstrategie der Gruppen * Gruppenplanung * Quellensuche * Teilreferate mit Anschauungsmodellen mit konkreten Anleitungen: Herstellen von Papier - Tontafel mit Keilschrift - ägyptische Schreibutensilien - römische Kapitalis in Stein gemeißelt - römische Wachstafel mit Griffel - mittelalterliche Buchmalerei mit gotischer Schrift - Gutenbergs Buchdrucktechnik * Bildersammlung * Auswirkung der Erfindungen bis heute * Vorbereitung einer Exkursion * Präsentations-Checkliste * Arbeitsdiagramm

45 DIN A4 Seiten mit ca. 80 schwarzweiß Abbildungen

Bestellnr. **UN 8** Euro 12,00



UN9a Alles hat seine Zeit (**Basiswissen**: Biologie, Deutsch, Technik, Geschichte, Kunst)

Schüler - Arbeitsblätter

Wie SchülerInnen (**ab Klasse 7**) über Zeit denken hat bestimmt auch Einfluss darauf, wie sie ihre Zeit planen und empfinden.

Das vermittelte Basiswissen unterstützt die SchülerInnen mit durch für Kopf und Hand ausgearbeiteten Aufgaben bei ihrer Zeitplanung im Alltag. Arbeitsverläufe, Bewertungsgrundlagen, wechselnde Unterrichtsformen, Ausschneidebögen, Diagramm, Planungshilfen sowie Bezugsquellen von Materialien usw. unterstützen die Durchführung des Unternehmens. Aus dem Inhalt: Sich ein Bild von der Zeit machen * Unvorstellbare Zeiträume * Epochale Zeiträume * Die Körper-Zeit * Gefühlte Zeiten * Natürliche Zeiten

44 DIN A4 Seiten, über 30 schwarzweiß Abbildungen

Bestellnr. **UN 9a**

Euro 10,00



UN9b Alles hat seine Zeit (**Fachgebundene FA**)

Haben Sie schon einmal Tomaten aufgrund der Zeitangabe einer **Druiden-Steinuhr** (Stonehenge) gepflanzt * eine wichtige Entscheidung mit Hilfe des **römischen Mondkalenders** getroffen * Ihre Schreibearbeit nach dem **Gongton einer Feueruhr** unterbrochen * den Redefluss in einem Kreisgespräch anhand der **ägyptischen Wasseruhr** begrenzt * Ihr Sonnenbad aufgrund der **Sonnenuhr** beendet * eine **Walgeuhr** mit neuer Energie gefüttert * einer **mechanischen Räderuhr** Bewegung eingehaucht * mit Hilfe einer **Ring-Sonnenuhr** die Uhrzeit bestimmt * Ihren Flug nach Übersee anhand der **Zeitzoneübersicht** geplant * mit einer selbstgebauten **Quarzuhr** das Zimmer geschmückt * Ihre Jahresplanung anhand des **Gregorianischen Steck-Kalenders** in den Griff bekommen oder das Eierkochen erfolgreich durch eine Sanduhr begrenzt?

Wenn nicht, können Sie alle zwölf historischen Zeitmessgeräte in dieser für SchülerInnen zusammengestellten Sammlung kennen lernen, um sie als **Fachgebundene Freie Arbeit** in ihrem Unterricht anzubieten. Konkrete Anleitungen, Planungs-Referatshilfen, Quellensuche, Präsentationscheckliste, Werkzeug- und Materialübersichten erleichtern Ihnen die Vorbereitung und Durchführung des Unternehmens.

51 DIN A4 Seiten, 4 Farbkopien, über 40 schwarzweiß Abbildungen

Bestellnr. **UN 9b**

Euro 12,00



UN 10 Heidewitzka, Herr Kapitän (Fachbereich: Technik - Projektarbeit)

Geeignet auch für den Ganztagsunterricht

Bau eines Fahrrad-Tretbootes mit Schaufelradantrieb

Aus dem Inhalt:

Titelblatt zur Ausgestaltung * Bewertungsübersicht * „TÜV“-Prüfbogen * Berechnungen *

Gruppenarbeit: aufgeteilt für drei Bauteams mit: Arbeitsteilungs-Protokoll, Materiallisten, Baubeschreibungen, detaillierten technischen Zeichnungen für eine gemeinsame Endmontage * Formblätter * Kontrollblätter *

Urkundenmuster * Präsentations-Beispiel.

51 DIN A4 und 4 DIN A3 Seiten, über 45 schwarzweiß und 37 farbige Abbildungen

Bestellnr. **UN 10**

Euro 12,00



UN 10 TZ 2 Technische Zeichnungen im Maßstab 1:5 zu dem Projekt **Tretboot**

Bestellnr. **UN 10 TZ**

Euro 25,00

UN 11 Wipy-bike Das „Schülerauto“ der Zukunft (Fachbereich: Technik - Projektarbeit)

Geeignet auch für den Ganztagsunterricht

Bau eines Dreirades mit Zughebelantrieb und Fußlenkung (Fahradbauteile)

Aus dem Inhalt:

Titelblatt zur Ausgestaltung * Bewertungsgrundlage/Projektzeugnis * „TÜV“-Prüfbogen *

Geschichte des Dreirades * Gruppenarbeit aufbereitet für drei Bauteams: Rahmen, Sitz, Lenkung und gemeinsame Endmontage * Materiallisten * Baubeschreibungen * Technische Zeichnungen *

Präsentations-Beispiel * Formblätter.

54 DIN A4 und 5 DIN A3 Seiten, über 60 schwarzweiß und 15 farbige Abbildungen

Bestellnr. **UN 11**

Euro 12,00



UN 11 TZ Technische Zeichnung im Maßstab 1:5 zu dem Projekt **Wipy-bike**

Bestellnr. **UN 11 TZ**

Euro 15,00

UN12 Menschen im Mittelalter

Schüler - Arbeitsblätter

Gliederung * Verlaufsplanung * Bewertungsvorschlag * Test * Ahnentafel * Mittelalterlicher Anzeiger * Zeitreise in die Vergangenheit * Ergebnisblätter der Gruppenvorträge: Kloster - Markt - Stadt Dorf - Burg.

Fachgebundene Freie Arbeit (Gruppenvorträge) CD

Gedruckte detaillierte Übersicht der folgenden Gruppenvorträge:

Kloster - Markt - Stadt - Dorf - Burg.

Alle dazu notwendigen Organisations-, Informations- und Modellaufgaben können mit Hilfe der beiliegenden CD übernommen oder geändert werden. Das Unternehmen endet mit einer Präsentation während des Burgfestes.

32 DIN A4 Seiten, 3 DIN A3 Seiten, über 30 schwarzweiß Abbildungen, inkl. CD

Bestellnr. **UN 12** Euro 12,00



UN13 Von der Einzelarbeit zur Serienproduktion (Fachbereich: Wirtschaftslehre / Technik - Gruppenarbeit)

Fachgebundene Freie Arbeit, Schüler - Arbeitsblätter

Serienfertigung von „Papier“ Autos

Aus dem Inhalt:

Ausschneidebögen * Formblätter * Test * Bewertungsgrundlage * Technische Zeichnungen * Historische Abbildungen

* Arbeitsbeschreibungen * Fertigungsabläufe * Montage-Aufträge * Fließbandschema der Autoproduktion

* Kritische Reportage * Filmbeschreibung * Netzplanung * Vorbereiten, Einrichten, Nutzen einer Produktionsstraße

43 DIN A4 Seiten, 2 DIN A3 Seiten, über 35 schwarzweiß und 10 farbige Abbildungen

Bestellnr. **UN 13** Euro 12,00



Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

Deutsch-Epoche

- UN-A Rebecca (Kriminalhörspiel), Schüler-Arbeitsblätter
Arbeitsheft für das 9. oder 10. Schuljahr.
Ein Lehrgang zur Hörschulung und Vertiefung des Textverständnisses.
* Bildbeschreibung * Hörspielarbeit * Klappentext für CD * Test * Lesevortrag *
Figurensoziogramm * Drehbuch * Interpretation * Füllrätsel * Indirekte Rede *
Cluster erstellen * Charakteristik
46 DIN A4 Seiten mit ca. 27 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-A** Euro 10,00
- UN-B1 Der Name der Rose (Grammatikkrimi), Schüler-Arbeitsblätter
Arbeitsheft für das 8. oder 9. Schuljahr.
Ein Lehrgang zur Vertiefung des elementaren Sprachwissens.
* Test * Nomen * Komposita/Artikel * Adjektive * Pronomen * Konjunktionen *
Präpositionen * Wortbildung * Verben * Tempus * Aktiv/Passiv * Konjunktiv I/II *
Satzglieder/-arten * Kommasetzung
40 DIN A4 Seiten mit ca. 57 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-B1** Euro 10,00
- UN-B2 Der Name der Rose (Grammatikkrimi), Fachgebundene FA
Arbeitskartei für das 8. oder 9. Schuljahr.
Ein differenziertes Materialangebot zur Erarbeitung des historischen Hintergrundes.
* Klöster im Mittelalter: Mönche * Leben im Kloster * Mönchsorden * Wissenschaft
* Kloster-Grundriss * Macht * Aberglauben * Inquisition * Aufstand der Armen *
W.v. Baskerville * Inhaltsangabe
34 DIN A4 Seiten mit ca. 28 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-B2** Euro 10,000

Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

Deutsch-Epoche

- UN-D1a Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Schüler-Arbeitsblätter zum Originaltext
* Textanalyse * Lückentext * Füllrätsel * Irrweg * Inhaltsangabe * Zahlenbild *
Wortschlangen * Groß-/Kleinschreibung * Formblätter * Buchstabenrätsel *
Fachbegriffe * Teilsätze * Rebus-Rätsel * Dialog * Bilderrätsel * Steckbriefe *
Sprichwörter * Zum Dichter
35 DIN A4 Seiten mit ca. 39 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-D1a** Euro 10,00
- UN-D1b Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Schüler-Arbeitsblätter zum vereinfachten Text (UN-D2b)
* Dialog v Textanalyse * Lückentext * Füllrätsel * Irrweg * Inhaltsangabe * Zahlenbild *
Wortschlangen * Groß-/Kleinschreibung * Buchstabenrätsel * Fachbegriffe * Teilsätze *
Rebus-Rätsel * Stichworte * Bilderrätsel * Steckbrief * Textpuzzle * Zum Dichter
35 DIN A4 Seiten mit ca. 39 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-D1b** Euro 10,00
- UN-D2b Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Leseheft (vereinfachter Text) zu UN-D1b
* Inhaltlich/sprachlich vereinfachter Originaltext * mit Erklärungen * fremde oder
unbekannte Wörter durch deutsche Wörter ersetzt * lange Sätze in zwei Sätze zerlegt *
Sätze grammatikalisch vereinfacht * veränderte Schrifttype und Schriftgröße * Seitenzahlen
entsprechen dem Original * Nebensatzkonstruktionen wurden vereinfacht * Füllwörter
sind nicht vorhanden
43 DIN A4 Seiten Bestellnr. **UN-D2b** Euro 10,00

Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

- UN-D1c Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Schüler-Arbeitsblätter zum einfachen Text (UN-D2c)
* Inhalt * Textvergleiche * Lückentext * Füllrätsel * Irrweg * Inhaltsangabe * Zahlenbild *
Wortschlange * Groß-/Kleinschreibung * Buchstabenrätsel * Fachbegriffe * Teilsätze *
Rebus-Rätsel * Stichworte * Bilderrätsel * Steckbrief * Textpuzzle * Zum Dichter
35 DIN A4 Seiten mit ca. 39 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-D1c** Euro 10,00
- UN-D2c Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Leseheft (einfacher Text) zu UN-D1c
* Originaltext inhaltlich/sprachlich vereinfacht * erläuterte Fachbegriffe * keine
Fremdwörter * lange Sätze in kurze Sätze zerlegt * Sätze grammatikalisch vereinfacht
* Schrifttyp - Schriftgröße verändert * Seitenzahlen entsprechen dem Original *
Text durch Absätze optisch strukturiert * modernes Layout
43 DIN A4 Seiten Bestellnr. **UN-D2c** Euro 10,00
- UN-D3 Das kalte Herz (von Wilhelm Hauff), Fachgebundene Gruppenarbeit
* Planungsübersicht * Bewertungsbogen * Themen orientierte Diktate * für die
Gruppenarbeit strukturierte Referats-Themen wie: *Holzkohle brennen - Glas bearbeiten -
Bäume fällen - Flöße bauen - Kuckucks-Uhren herstellen - Schwarzwaldhaus „besichtigen“ -
Trachten vergleichen - Landwirtschaft erkunden* * Modellbau - Vorlagen * Puzzle *
Film-/Internetarbeit * Füllrätsel
48 DIN A4 Seiten mit ca. 63 schwarzweiß Abbildungen Bestellnr. **UN-D3** Euro 10,00

Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen

Erdkunde-Epoche

- | | | | |
|-------|---|-------------------------|------------|
| UN-C1 | <u>Der regionale Wirtschaftsraum</u> , Unterrichtsplanung
Eine fächerübergreifende Unterrichtsreihe Wirtschaftslehre/Erdkunde im Hauptschulbereich zu dem Thema „Der regionale Wirtschaftsraum“
34 DIN A4 Seiten | Bestellnr. UN-C1 | Euro 10,00 |
| UN-C2 | <u>Der regionale Wirtschaftsraum</u> , Schüler-Arbeitsblätter
Eine fächerübergreifende Unterrichtsreihe Wirtschaftslehre/Erdkunde im Hauptschulbereich zu dem Thema „Der regionale Wirtschaftsraum“
73 DIN A4 Seiten mit ca. 36 schwarzweiß Abbildungen | Bestellnr. UN-C2 | Euro 10,00 |

E Anleitungen für Wahlpflicht-Unterricht (Kunst)

Die folgenden Arbeitshefte habe ich für die Arbeit (Wahlpflicht) in der Sekundarstufe I entwickelt, mehrere Jahre erprobt – verändert, und sie zusätzlich in Kalligrafie – Kursen der VHS und für die Kalligrafie Gesellschaft ARS SCRIBENDI erfolgreich eingesetzt.

KU 1 **Textura (Gotische Schrift)** Fachbereich: Kalligrafie

Kursmappe mit:

Themen: Mittelalterliches Schriftstück * Gotische Klein- und Großbuchstaben * Arbeitsplatz * Werkzeuge des Kalligrafen * Umgang mit der Bandzugfeder *

Aufgabenbeschreibungen: Strich-/Schreibübungen stets durch neue Buchstaben ergänzt * „Dankeschön“ * „Einladung“ * „Gutschein“ * „Herzlichen Glückwunsch“ * Texte in Form bringen: „O Tannenbaum“ * Verschönerung durch „Initiale“.

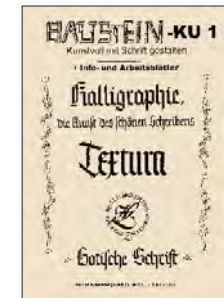
Übungen: Zu allen Themen gibt es entsprechend vorbereitete Arbeitsblätter mit:

* Arbeitsaufträgen * entsprechenden Linierungen * begleitenden Motiven

44 DIN A4 Seiten insgesamt, 1 farbige Abbildung, viele schwarzweiß Abbildungen, davon 8 ungelochte Seiten mit zum Teil vorbereitetem Kalligrafiepapier

Bestellnr. **KU 1**

Euro 12,00



KU 2 **Unziale** Fachbereich: Kalligrafie

Kursmappe mit:

Themen: Stammbaum der Schrift * Arbeitsplatz vorbereiten * Großbuchstaben (Versalien) * Kleinbuchstaben (Minuskeln) * verschiedene Alphabete *

Aufgabenbeschreibungen: Strich-/Kreisübungen stets durch neue Buchstaben erweitert * „Serifen“ mit der Bandzugfeder gezogen * „Ornamente“ * „Buchstabenmix“ * Schreibplanung mit Schablonen: „Ora et labora“ *

Im Kreis schreiben: „Frohe Ostern“ * „Schwungvolle Initiale“ (mit der Wäscheklammer) * „Buchstaben als Rahmen“ * Beispiele.

Übungen: Strich-/Kreis-/Serifen-/ Ornament-Übungen * Ausschneidebogen

Zu allen Übungen gibt es vorbereitete linierte Arbeitsblätter mit:

* Aufträgen * Linierungen * begleitenden Motiven

50 DIN A4 Seiten insgesamt, viele Kalligrafieabbildungen,

davon 8 ungelochte Seiten mit zum Teil vorbereitetem Kalligrafiepapier

Bestellnr. **KU 2**

Euro 12,00



KU 3 **Fraktur** Fachbereich: Kalligrafie

Kursmappe mit:

Themen: Materialliste * zur Geschichte * Groß- und Kleinbuchstaben * verschiedene Alphabete

Aufgabenbeschreibungen: „Elefantenrüssel und Fußbalken“ * „Versalienkomposition“ * eine Schnecke mit dem Zirkel konstruieren * in Schneckenform geschrieben: „Prosit Neujahr“ * „Verzierte Initiale“ zu verschiedenen Anlässen * weitere Alphabete * Beispiele.

Übungen: Nummerierte Strichfolgen für jeden Buchstaben * aufgabenbetonte Übungen * Baum-/Spiralschablonen * Gestaltungshilfen.

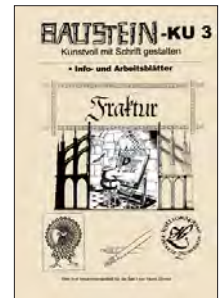
Zu allen Übungen gibt es vorbereitete Arbeitsblätter mit:

* Aufträgen * Linierungen

49 DIN A4 Seiten insgesamt, viele Kalligrafieabbildungen,
davon 8 ungelochte Kalligrafieblätter, 1 Transparentpapier

Bestellnr. **KU 3**

Euro 12,00



KU 4 **Antiqua-Kursiv** Fachbereich: Kalligrafie

Kursmappe mit:

Themen: Material-Checkliste * zur Schriftgeschichte * Groß- und Kleinbuchstaben * gleichmäßige Schräglage - verschiedene Alphabete

Aufgabenbeschreibungen: „Strichübungen“ * „Texte kursiv gestalten (Linierungshilfen)“ * ein (mit einem Wort) „unterlegter Text“ * „Zwei verschlungene Gedanken“ - eine Kalligrafie * „Antiqua auf durchriebenem Hintergrund“ * „schwungvolle Aufstriche“ verziern die Großbuchstaben * Beispiele.

Übungen: Nummerierte Strichfolgen * Vorhaben unterstützende Linienblätter

Zu allen Aufgaben wurden vorbereitende Arbeitsblätter entwickelt mit:

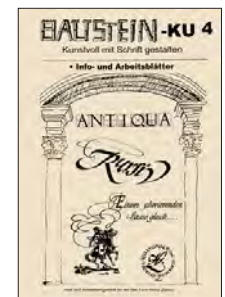
* Aufträgen * Angaben zur Bandzugfeder * Bemaßungshilfen.

52 DIN A4 Seiten insgesamt,

davon 8 ungelochte Kalligrafieblätter, begleitende Kalligrafieabbildungen

Bestellnr. **KU 4**

Euro 12,00



KU 5 **Mail Design** Umschlaggestaltung

Kursmappe mit:

Themen: Material-Werkzeugübersicht * Farbige „Variationen“ * Umschlag-Techniken * Beschriften * Gestalten

Aufgabensammlung: „Versiegeln“ * „Faltbrief inklusive Umschlag“ * „Umschlag für besondere Fälle“ * „Experimentelle Schreibgeräte“ * „Verschiedene Alphabete“ * „Adressgestaltung“ * „Mit Schablonen verschönern“ * „Durch Streifen verzieren“ * „Collagieren“ * Beispiele.

Anlagen A - G: DIN-Standardformate für Briefumschläge, Schnittmuster im Maßstab 1:1, Motivabbildungen, Block - Buchstaben - Alphabet

42 DIN A4 Seiten insgesamt, davon 1 Farbkopie, 8 Anlagen

Bestellnr. **KU 5** Euro 12,00



KU 6 **Prägen** Grundkurs

Kursmappe mit:

Themen: Material-Werkzeugsammlung * Lichtquelle * geeignete Papiere/Pappen *

Aufgabensammlung: „Danke“ (gerader Schnitt) * „Frohe Ostern“ (runder Schnitt) * „Herstellen einer Schablone“ (Herstellung) * „Buchstabenrelief“ (Ausarbeitung) * „Metallrelief“ (Ausarbeitung) * „Variationen“ (mit Buchstabenreliefs) * „Planung einer Wortschablone“ - „Monogramm“ - Schablone (Entwurf) - „Monogramm-Spiegelung“ - „Fisch“ (Mehrschichtschablone) - „Initialrelief“ (Textanfang).

Anlagen A - L: Danke- / Frohe Ostern-Schnittmuster, Schablonenmotive, Alphabete, 12 Sternzeichen, Schmuckbuchstaben, Schnittmuster: Fisch

54 DIN A4 Seiten insgesamt,
davon 2 Klappenkartenmotive und 10 Anlagen

Bestellnr. **KU 6** Euro 12,00



Auch zum Faxen
 Fax Nr. 0 22 02/3 96 36

Bestellschein

- Literatur -

Dr. Berthold G. Schlag GmbH
 Abt. Arbeitsmittel (Heinz Zerres)
 Am Mühlenberg 19

51465 Bergisch Gladbach

Absender
Name/Schule: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____
Telefon: _____
Datum: _____
Unterschrift: _____

Hiermit bestelle(n) ich (wir) folgende Anleitungen von Heinz Zerres aus seiner:
Material-Übersicht für Sek. I an Montessori- und Sekundarschulen

Bausteinreihe	Artikelbezeichnung	Anzahl	Preis	Gesamt
<i>Baustein: Arbeitshilfen zur Einrichtung der Freien Arbeit in der Klasse 5/6</i>				
FA 1	Die „Vorbereitete Umgebung“		10,00	
FA 2	Erprobte Arbeitsmittel		10,00	
FA 3	Aufgabensammlungen für die FA		10,00	
FA 4	Der „Forscher-Katalog“		10,00	
FA 5	„Forscher - Training“		10,00	
<i>Baustein: Arbeitshilfen zur Durchführung des epochalen Fachunterrichts</i>				
EP 1	Hilfen zum Erstellen eigener Fach-Epochen		10,00	
EP 2	Handelndes Lernen		10,00	
EP 3	Übung macht den Meister		10,00	
EP 4a	„Fabel“-hafte Geschichten, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
EP 4b	„Fabel“-hafte Geschichten, Fachgebundene FA		10,00	
EP 5a	Aus alter Zeit, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
EP 5b	Aus alter Zeit, Fachgebundene FA		10,00	
EP 5c	Erlebte Steinzeit, Ringstafette		10,00	
EP 6a	Der verlorene Karawanenweg, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
EP 6b/c	Der verlorene Karawanenweg, U.-Planung + FA CD		12,00	
EP 7a	Mein „sinn“-voller Körper, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
EP 7b	Mein „sinn“-voller Körper, Fachgebundene FA		10,00	
EP 8a/b	Warum - weshalb - wieso ? (Physik)		12,00	
			Übertrag	

Bausteinreihe	Artikelbezeichnung	Anzahl	Preis	Gesamt
<i>Übertrag vom 1. Blatt</i>				
	Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen			
EP-A1	Mit Karte & Kompass unterwegs, Sch.-Arbeitsblätter		10,00	
EP-A3	Mit Karte & Kompass unterwegs, Unterrichtsplanung		10,00	
EP-B	A - wie Anfang, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
EP-C1	Der König von Narnia (Hörbuch), Sch.-Arbeitsblätter		10,00	
EP-C2	Der König von Narnia (Hörbuch), Fachgebundene FA		10,00	
<i>Baustein: Arbeitshilfen zur Durchführung von epochalen Unternehmungen</i>				
UN 1	Grafische Darstellungen		10,00	
UN 2	Anleitungen schreiben und danach handeln		10,00	
UN 3	Ein Land erkunden		10,00	
UN 4	Unsere Vorfahren entdecken die Neue Welt		12,00	
UN 5	Rennwagen, die Attraktion beim Schulfest		12,00	
UN 6	Gründung einer „Bäckerei“		12,00	
UN 7	Schülercafés		10,00	
UN 8	Unsere Vorfahren entdecken die Schrift		12,00	
UN 9a	Alles hat seine Zeit, Schüler-Arbeitsblätter		10,00	
UN 9b	Alles hat seine Zeit, Fachgebundene FA		12,00	
UN 10	Heidewitzka Herr Kapitän (Projekt: Tretboot)		12,00	
UN 10 TZ	Technische Zeichnungen M 1:5 zu UN 10 (Tretboot)		25,00	
UN 11	Wipy-bike (Projekt: Dreirad)		12,00	
UN 11 TZ	Technische Zeichnungen M 1:5 zu UN 11 (Dreirad)		15,00	
UN 12	Menschen im Mittelalter, Sch.-Arbeitsblätter + CD		12,00	
UN 13	Von der Einzelarbeit zur "Serienproduktion"		12,00	
	Fundgrube: von anderen Schulen zur Verfügung gestellte Unterrichtshilfen			
UN-A	Rebecca (Kriminalhörspiel), Sch.-Arbeitsblätter		10,00	
UN-B1	Der Name der Rose (Grammatikkrimi), Sch.-Arb.blätter		10,00	
UN-B2	Der Name der Rose, Fachgebundene FA		10,00	
UN-C1	Der regionale Wirtschaftsraum, Unterrichtsplanung		10,00	
UN-C2	Der regionale Wirtschaftsraum, Sch.-Arbeitsblätter		10,00	
		Übertrag		

Bausteinreihe	Artikelbezeichnung	Anzahl	Preis	Gesamt
<i>Übertrag vom 2. Blatt</i>				
	Differenzierte Arbeit mit der Schullektüre "Das kalte Herz von Wilhelm Hauff"			
UN-D1a	Schüler-Arbeitsblätter zum Originaltext		10,00	
UN-D1b	Schüler-Arbeitsblätter zum vereinfachten Text		10,00	
UN-D2b	Leseheft (vereinfachter Text)		10,00	
UN-D1c	Schüler-Arbeitsblätter zum einfachen Text		10,00	
UN-D2c	Leseheft (einfacher Text)		10,00	
UN-D3	Fachgebundene Gruppenarbeit		10,00	
<i>Baustein: Arbeitshilfen zur Gestaltung des Wahlpflicht Unterrichts: Kunst</i>				
KU 1	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Textura		12,00	
KU 2	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Unzialis		12,00	
KU 3	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Fraktur		12,00	
KU 4	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Antiqua		12,00	
KU 5	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Mail-Design		12,00	
KU 6	Kunstvoll mit Schrift gestalten: Prägen		12,00	
		Gesamtbetrag		

Alle Preise in Euro sind gültig bis 31.12.2017 und enthalten — bei Lieferung innerhalb Deutschlands — die Verpackungs-/Versandkosten und die MwSt.
Porto Zuschläge für den Versand innerhalb Europas auf Anfrage.

Dr. Berthold G. Schlag GmbH
Abt. Arbeitsmittel (Heinz Zerres)
Am Mühlenberg 19
51465 Bergisch Gladbach

Telefon: 0 22 02 - 3 50 50
Fax: 0 22 02 - 3 96 36
E-Mail: arbeitsmittel@dr-schlag.de
Internet: www.mitkopfundhand.de