

Zeitschrift: Schweizer Schule
Herausgeber: Christlicher Lehrer- und Erzieherverein der Schweiz
Band: 67 (1980)
Heft: 20: Stand der Reform des neuen Mathematikunterrichts in der Schweiz

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 03.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Prof. KADE^s Rechen-Aufbau

für Grund-, Haupt- und Sonderschulen



Wenn man in Lehrerkreisen über die moderne Mathematik diskutiert, heißt es fast immer: Laßt die Kinder doch nur mehr rechnen! Auch die Kultusministerkonferenz hat sich wiederholt für eine stärkere Betonung der Rechenfertigkeit ausgesprochen. Wozu also lange suchen? Es gibt doch den jahrzehntelang in tausenden von Schulen bewährten und dabei so preiswerten RECHEN-AUFBAU von Prof. KADE:

- KADE^s Rechen-Aufbau ist ein teilprogrammiertes Arbeitsmittel. Er läßt sich jederzeit in jeder Klasse (für alle oder für einzelne Kinder) neben jedem Rechenbuch einsetzen. Seine Handhabung ist für Lehrer und Schüler denkbar einfach, vgl. Seiten 10 und 11.
- Und Freude am Rechnen bringt KADE^s Rechen-Aufbau auch. Jeder bewältigte Rechenschritt schafft neue Motivation. Dazu das gestaffelte Kontrollsystem. Die Selbstkontrolle oder Kontrolle durch den Mitschüler ist die Regel; das schafft Leistungsbewußtsein, Aktivität und Arbeitsehrlichkeit.
- Durch die Aufteilung des Stoffes auf Karten ist echte äußere und innere Differenzierung möglich. Die schnellen Schüler

eignen sich die Rechentechniken zum Teil allein oder durch Mitschülerhilfe anhand der Beispieltkarten an und rechnen nur eine Karte eines Rechenschrittes; so kann sich der (die) Lehrer(in) mehr um die langsamen Schüler kümmern und mehrere Parallelkarten mit ihnen rechnen.

- Ein Arbeitskasten mit durchschnittlich 120 Beispiel- und Aufgabenseiten und rund 100 Antwortseiten im Postkartenformat reicht für 4–6 Kinder und kostet nur DM 19.80. Eine Grundausstattung, z. B. für ein 3. Schuljahr mit 24 Kindern, würde also für nur DM 99.– zu beschaffen sein (3mal Kasten 3 und je 1mal Kasten 2 und 4). Die Kosten pro Schüler betragen also – bei nur einmaliger Verwendung – nur DM 4.12; sie sind aber erheblich niedriger, da der Rechen-Aufbau in der Regel mehrere Jahre eingesetzt wird; denn auch beim Verlust einzelner Karten bleibt der Rechen-Aufbau wegen hinreichend vorhandener Parallelkarten voll einsetzbar.

KADE^s Rechen-Aufbau gehört als stets griffbereites Arbeitsmittel in jede Grund-, Haupt- und Sonderschulklasse. Er ist lieferbar für das 1.–7./8. Schuljahr. Je Kasten DM 19.80.

Je ein Aufbau genügt für 4–6 Kinder. Im Arbeitskasten mit Lehrerhinweisen und Lehrerkontrollbogen.

- | | |
|---|---|
| <p>1 Zahlenraum 1–100: Zuzählen und Abziehen mit einstelligen Zahlen und vollen Zehnern – ohne Zehnerüberschreitung. Je 98 Aufgaben- und Antwortseiten. (3572 A)</p> | <p>5 Zahlenraum 1–1000000000. Mündliches und schriftliches Zuzählen, Abziehen, Malnehmen und Teilen, Auf- und Abrunden. Maße und Gewichte. Bruchrechnung I. Teil (Einführung). Dezimalbruchrechnung I. Teil (Einführung). 120 Aufgaben- und 76 Antwortseiten. (3580 A)</p> |
| <p>2 Zahlenraum 1–100: Zuzählen und Abziehen auch zweistelliger Zahlen mit und ohne Zehnerüberschreitung. Das kleine Einmaleins einschl. Teilen und Enthaltensein (auch mit Rest). Je 120 Aufgaben- und Antwortseiten. (3574 A)</p> | <p>6 Bruchrechnung II. Teil. Regeln der Bruchrechnung. Dezimalbruchrechnung II. Teil. Regeln der Dezimalbruchrechnung. 102 Aufgaben- und 52 Antwortseiten. (3582 A)</p> |
| <p>3 Zahlenraum bis 1000: Zuzählen und Abziehen auch dreistelliger Zahlen mit und ohne Überschreitung der Hunderter; DM – Pf – m – cm; das Zehner- und das große Einmaleins. Malnehmen mit und Teilen durch einstellige Zahlen, auch mit Rest. 114 Aufgaben- und 112 Antwortseiten. (3576 A)</p> | <p>7 Prozentrechnung: Errechnung des Prozentwertes und -satzes sowie des Grundwertes.</p> |
| <p>4 Zahlenraum 1–10000/100000/1000000. Mündliches und schriftliches Zuzählen und Abziehen, Malnehmen und Teilen. Zahlen in Buchstaben. Kommazahlen. 152 Aufgaben- und 98 Antwortseiten. (3578 A)</p> | <p>8 Zinsrechnung: Errechnung der Zinsen, des Zinsfußes, des Kapitals und der Zeit. 98 Aufgaben- und 38 Antwortseiten. (3584 A)</p> |

Hinweise zu KADE^s Rechen-Aufbau. 4 Seiten Text, ähnlich den Seiten 9–11, zur Verteilung in der Lehreraus- und -fortbildung, in Seminaren und Hochschulen, bei Elternabenden und in Erziehungsberatungsstellen, kostenlos. (3586 P)

Auslieferung für die Schweiz:

BUCH SERVICE BASEL, POSTFACH 2346, 4002 BASEL

Die Schule unterwegs



SKI- UND KLASSENLAGER

Aurigeno/Maggiatal TI, 65 B., 341 m ü. M., Fr. 5.-
Les Bois/Freiberge, 30-130 B., 938 m ü. M., Fr. 4.-
Oberwald/Goms VS, 34, 60 u. 120 B., 1368 m ü. M.,
 Fr. 5.- (Winter), Fr. 4.50 (übrige Zeit)
 Auskunft und Vermietung: Stiftung Wasserturm,
 Wolfbachstr. 15, 8032 Zürich, Tel. 01 - 251 19 18
 (Schweiz. Kolpingwerk, Meier)

Schulverlegung in Appenzell

Moderne **Jugendunterkunft** direkt neben Hallenbad

Für Grupepn bis 136 Personen – kleine, freundliche Schlaf-
 räume – moderne Küche – groses Essaal, unterteilbar in
 2 Schulräume – Büro – Magazine – günstige Preise.

Speziell geeignet für Sport-, Trainings-, Wander- und
 Schullager.

1980 sind nachstehende Termine noch frei:
 August, September

Auskünfte durch das Bezirkssekretariat Appenzell,
 Telefon 071 - 87 13 34.

FÜR SCHULEN
 10 % SPEZIALRABATT!
 In unserem Restaurant
 «Stadion Nord Ost»

RESTAURANTS
BAHNHOFBUFFET ZÜRICH
 TELEFON 01 211 15 10

Davos, Logis Schiabach

An der Promenade. Nähe Zentrum und Parsennbahn.
 Saubere 2- bis 4-Bett-Zimmer mit fliessendem Wasser und
 Duschgelegenheit, Halbpension. Bestens geeignet für
 Schulen, Kurse, Vereine und Familien.
 Künzli + Co. AG – Logisbetrieb – Promenade 119 –
 7270 Davos Platz – Tel. 083 - 5 31 82.



**Die gute
 Schweizer
 Blockflöte**

Jugendherberge Grächen (Wallis)

Neubau, Zimmer mit 6 Betten und 3 Leiterzimmer
 mit je 2 Betten. Duschen, Zentralheizung, Kalt-
 und Warmwasser, 2 grosse Aufenthaltsräume,
 neuer Spielplatz 500 m² neben dem Haus. Total
 62 Plätze. Eignet sich sehr gut für Jugend- und
 Sportwochen.

Auskunft: SJH Rosy, 3925 Grächen
 Telefon 028 - 56 17 14

Ferienheime der Stadt Luzern

Die Stadt Luzern nimmt auswärtige Schulen und
 Lager in ihre Ferienheime auf.

Die Häuser im **Elgental (ob Kriens)** und in **Ober-
 rickenbach/NW** sind für Selbstkocher eingerich-
 tet.

Die Heime in **Bürchen (ob Vls)** und in **Langwies
 (bei Arosa)** bieten Vollpension zu günstigen Prei-
 sen.

Auskunft und Unterlagen erhalten Interessenten
 bei: Rektorat Oberstufe, Museggstrasse 23, 6004
 Luzern, Telefon 041 - 22 63 33.

Skigebiet
Bad Ragaz

Berghotel hat noch für den Winter
 1980/81 für Ferienlager und Schullager
 Unterkünfte für 60 Schüler mit Vollpen-
 sion – günstige Preise in Hotel und auf
 Skiliftanlagen.

Günstig, darum nach
Rardiel – Pizol

Ski- und Wandergebiet Pizol 5-Seen-Wanderung Gondelbahnen
 sesselhafte Skilifte
 Bad Ragaz-Pizol AG
 7510 Bad Ragaz
 085 9 36 38
Schnee- + Wetterbericht über Telefon 085 / 9 18 10



Für Bastelarbeiten liefern wir Ihnen
unsere bewährte

Polyester-Stopfwatte

Gutes Füllvermögen, grosse Sprungkraft,
weich, staubfrei und hygienisch.



Boxen mit **5 kg Einfüllgewicht** kosten

| | |
|---------------------------|-----------|
| per Post, franko Haus | Fr. 47.50 |
| ab Fabrik, gegen Rechnung | Fr. 44.— |
| ab Fabrik, gegen bar | Fr. 42.70 |

Neidhart & Co. AG

Wattfabrik, Sulz bei Winterthur
CH-8544 **Rickenbach-Attikon**, Tel. 052 - 37 31 21

Ferienheim Moos Unterägeri

Ideale Unterkunft für J+S-Lager und Schulen.
Mit oder ohne Pensionsverpflegung.
Beste Referenzen. Neuer Skillift.

Anmeldung und Auskunft:

Albert Iten, Molkerei
6314 Unterägeri ZG, Telefon 042 - 72 13 71



Kanton Basel-Landschaft

Sekundarschule Sissach

Allgemeine und progymnasiale Abteilung

Auf Frühjahr 1981 (21. April 1981) suchen wir

1 Sekundarlehrer(in) phil. I

mit Französisch und/oder Englisch.
(Ref. Nr. 145)

Ausserdem für ein **Teilpensum**

1 Sekundarlehrer(in) phil. I oder II

Fächerkombination je nach Ausbildung.

Voraussetzungen

6 Semester Universitätsstudium, Mittel-, Bezirks-
oder entsprechendes Sekundarlehrerpatent.

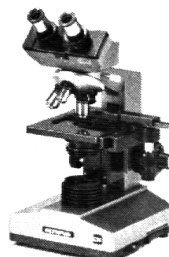
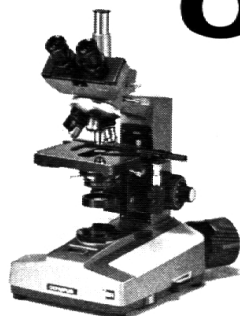
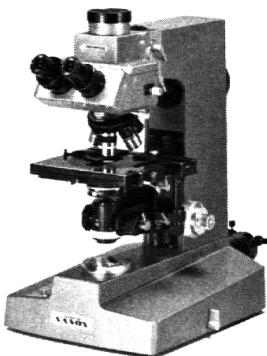
Unsere Schule führt derzeit 24 Klassen.

Auskunft

Rektorat, Tel. 061 - 98 17 05, privat 061 - 98 24 31.

Anmeldung

Ihre Anmeldung erwarten wir bis spätestens 31.
Oktober 1980 mit den üblichen Unterlagen an
Herrn U. Nebiker,
Präsident der Sekundarschulpflege,
Römerweg 5, 4450 Sissach, Tel. 061-98 25 28.



OLYMPUS

Moderne Mikroskope

Spitzenqualität
mit erstklassigem
Service
zu vernünftigen
Preisen

Prospekte, Referenzen, Beratung oder Demonstration durch die Generalvertretung:
WEIDMANN + SOHN, Abt. Präzisions-Instrumente, 8702 Zollikon, Tel. 01 65 51 06

Freie Katholische Schulen Zürich

Auf Beginn des Schuljahres 1981/82 (21. April) eventuell auf Beginn des 3. Quartals (20. Oktober 1980) suchen wir ausgewiesene

Sekundarlehrer(innen) phil. I

Interessenten wollen ihre Patente und weiteren Unterlagen mit der Bewerbung einreichen an:
Sekretariat der Katholischen Schulen, Sumatras-
strasse 31, 8006 Zürich (Tel. 01 - 362 37 60), das
auch telephonische Auskünfte erteilt.

In unserem Pfarrteam wird auf Frühjahr 81 eine Stelle frei. Zusammenarbeit und persönliche Begegnung sind uns wichtig. Vielleicht wollen auch Sie beitragen, dass dieses gemeinschaftliche Leben im Team und in der Gemeinde weiterwächst. Wir suchen

Katechetin/Katechet KIL/TKL oder interessierte kath. Lehrerin/Lehrer

für unsere
Pfarrei Guthirt Ostermundigen/Bern
Aufgaben:
10–15 Stunden Religionsunterricht
Mittel- und Oberstufe.
Begleitung der Unterstufen-Katechetinnen und
der Kindergottesdienstgruppe.
Katechese für die Eltern.
Aufbau von Müttergruppen, die selber Unterricht
geben.
Koordination des Religionsunterrichts.
Evtl. Jugendarbeit und Predigt.
Wenn Sie mehr Einblick nehmen wollen, telefo-
nieren Sie uns doch und kommen Sie zu einem
Gespräch vorbei.
Pfarrteam Ostermundigen, Leo Scherer, Pfarrer
Sophiestrasse 5 a, 3072 Ostermundigen
Telefon 031 - 51 13 01

Stellenausschreibung

Auf den Beginn des Schuljahres 1981/82 (23. 4. 81) werden folgende Lehrstellen an den liechtenstei-
nischen Schulen ausgeschrieben:

Ober- und Realschulen:

Oberschule Vaduz
1 Lehrstelle

Realschule Eschen
1 Lehrstelle der Fachrichtung phil. II
1 Lehrstelle der Fachrichtung phil. I

Bei der Oberschule handelt es sich um die aus-
gebaute Oberstufe der Primarschule (Abschluss-
klassen).

Liechtensteinisches Gymnasium:

1 Lehrstelle für Französisch (in Verbindung mit
Deutsch oder einem anderen Fach)

1 Lehrstelle mathematisch-naturwissenschaftlicher
Richtung (Mathematik in Verbindung mit Physik
oder Biologie)

1 Lehrstelle für Musikerziehung (gemeinsamer
Lehrauftrag am Liechtensteinischen Gymnasium
und an der Realschule Vaduz)

Turnunterricht:

1 Lehrstelle für Turnen an den weiterführenden
Schulen (insbesondere Ober- und Realschule
Eschen)

Interessenten, die über die entsprechenden Qua-
lifikationen verfügen, werden ersucht, ihr Bewer-
bungsschreiben mit den üblichen Unterlagen
baldmöglichst an das Schulamt einzureichen, das
weitere Auskünfte erteilt (Tel. 075 - 6 64 90).

Bewerbungen für die Lehrstellen am Liechten-
steinischen Gymnasium sind direkt an das Rek-
torat, Marianumstrasse 45, 9490 Vaduz (Telefon
075 - 2 30 38), zu richten.

Regierung des Fürstentums Liechtenstein

weltweit mitarbeiten
Freiwilligendienst Interteam

Wir suchen

2 Sekundarlehrer phil. II

für eine Schule in Lukulu/Sambia.

Wir bieten:

- gründliche Vorbereitung auf einen 3.-Welt-Einsatz
- Sozialleistungen
- bezahlte Reise
- Sparrücklagen usw.

Verlangen Sie unser Informationsmaterial, oder rufen Sie uns an:

Interteam Telefon 041 36 67 68

Zürichstrasse 68 6004 Luzern



Schule Steinhausen

Stellenausschreibung

Auf Schulbeginn nach den Weihnachtsferien am 5. Januar 1981 oder nach Übereinkunft suchen wir einen

Fachlehrer für Zeichnen

Es handelt sich um ein Teilzeitpensum. Das wöchentliche Pensum beträgt circa 24 Unterrichtslektionen und ist auf der Schuloberstufe zu erteilen.

Nähere Auskünfte erteilen die Herren Anton Schwarzenberger (Tel. 042 - 36 70 10) und Josef Iten (Tel. 042 - 36 25 64). Interessenten sind gebeten, ihre Bewerbung mit handgeschriebenem Lebenslauf, Zeugnissen, Referenzen und Foto bis 31. Oktober 1980 an das

Schulpräsidium Steinhausen, Herrn Ernst Ulrich, Zugerstrasse 35, 6312 Steinhausen, einzureichen.

Die Schulkommission

Offene Lehrstellen an der

Bezirksschule Schönenwerd (SO)

An der Bezirksschule Schönenwerd sind auf den Beginn des Schuljahres 1981/82 neu zu besetzen:

1 Lehrstelle sprachlicher Richtung mit Italienisch

1 Lehrstelle sprachlicher Richtung mit Turnen

Die Besoldung ist kantonal geregelt. Neben der staatlichen Pensionskasse besteht eine zusätzliche Kapitalversicherung bei der Schweiz. Rentenanstalt. Bewerberinnen oder Bewerber, die im Besitze des solothurnischen Bezirkslehrerpatents oder anderer gleichwertiger Ausweise sind, wollen ihre Anmeldung bis am 23. Oktober 1980 an den Präsidenten der Bezirksschulpflege, Herrn Dr. Roman Abegg, Kreuzacker, 5012 Schönenwerd, richten. Beizulegen sind Ausweise über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit, Lebenslauf und Foto. Auswärtige Dienstjahre in fester Anstellung an öffentlicher Schule werden angerechnet.

Der Rektor der Bezirksschule erteilt gerne weitere Auskunft. Tel. 064 - 41 13 79 (privat 41 16 70)

Bastelmaterial günstiger! Verlangen Sie jetzt den neuen Gratis-Katalog,

farbig, 90 Seiten. Wir versenden in alle Gegenden der Schweiz. Schulen erhalten 10% Sonder-Rabatt!

Hobby-Versand

Bergaldenstr. 71, 8053 Zürich, Tel. 01-5337 46

Bezugsquellennachweis für Schulbedarf

Bastelmaterialien, Bastelbücher

Bastelzentrum, Bubenbergplatz 11, 3011 Bern, 031 - 22 06 63
Ladengeschäft und Versand

Bücher für den Unterricht und die Hand des Lehrers

Lehrmittelverlag des Kantons Zürich, Räfelstrasse 32,
8045 Zürich, 01 - 33 98 15
(permanente Lehrmittelausstellung!)

Bücher, Lehr- und Lernmittel, Pädagogik

Hermann Schroedel Verlag AG, Hardstrasse 95, 4020 Basel,
061 - 42 33 30

Dia-Aufbewahrung

Theo Beeli AG, JOURNAL-Dia-Aufbewahrungssystem
Postfach 114, 8029 Zürich, 01 - 53 42 42

MEMO AG, Talackerstr. 7, 8152 Glattbrugg, 01 - 810 52 02

Diamantzeichnen, Anleitung, Instrumente, sämtl. Vorlagen

GLAS+DIAMANT, Schützeng. 24, 8001 Zürich, 01 - 211 25 69

Diapositive

DIA-GILDE, Wüflingerstr. 18, 8400 Winterthur, 052 - 25 94 37

Dia-Service, Duplikate, Rahmungen, Aufbewahrungsartikel

DIARA Dia-Service, Kurt Freund, 8056 Zürich, 01 - 311 20 85

Foto- und Fotolaborbedarf

PRACTIKA, KROKUS, ZEISS JENA
Beroflex AG, Schaffhauserstr. 491, 8052 Zürich 01 - 301 13 20

Handstrickwollen

Hans Jakob AG, 3436 Zollbrück, 035 - 6 81 11

Handwebgarne, Handwebstühle, Webrahmen, Spinnräder

Rüegg-Handwebgarne, Tödiinstr. 52, 8039 Zürich, 01 - 201 32 50

Holzbearbeitungsmaschinen

Etienne AG, Horwerstr. 32, 6002 Luzern, 041 - 40 11 00

H. STRAUSAK AG, 2554 Meisberg-Biel, 032 - 87 22 22

Kassettenkopiergeräte

APCO AG, Räfelstrasse 25, 8045 Zürich, (WOLLENSAK),
01 - 35 85 20

Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich,
01 - 45 92 92 (Telex)

Kassettenbandgeräte

APCO AG, 8045 Zürich (UHER + WOLLENSAK 3M)
01 - 35 85 20

Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich,
01 - 45 92 92 (Telex)

Keramik-Brennöfen

KIAG, Keramisches Institut AG, 3510 Konolfingen,
031 - 99 24 24, Ec. Öfen, Ton, Glasuren usw.

Laboreinrichtungen

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

Lehrmittel

Lehrmittelverlag des Kantons Zürich, Räfelstrasse 32,
8045 Zürich, 01 - 33 98 15
(permanente Lehrmittelausstellung!)

S A B E - Verlagsinstitut, Bellerivestrasse 3, 8008 Zürich,
Telefon 01 - 251 35 20

Lehrmittel für alle Fächer und Schulstufen

Informationsstelle Schulbuch, Laurenzenvorstadt 90,
5001 Aarau (geöffnet: Di-Fr 14.00 bis 18.00), 064 - 22 57 33
Verlag Sauerländer, 5001 Aarau, 064 - 22 12 64

Malfarben

Alois K. Diethelm AG, Lascaux-Farben, 8306 Brüttisellen

Mikroskope

Krüger u. Co., Messgeräte, 9113 Degersheim, 071 - 54 21 21
(Stereo-Projektions-Mikroskope)

OLYMPUS, Weidmann+ Sohn, 8702 Zollikon, 01 - 65 51 06

WILD+LEITZ AG, Forchstr. 158, 8032 Zürich, 01 - 55 62 62

Musik

Musikhaus SCHMITZ, Kirchenstr. 1, 6300 Zug, 042 - 21 02 15

Musikalien

EDITION MELODIE - Musikcenter Zürich
Brunnwiesenstr. 26, CH-8049 Zürich, 01 - 56 44 40 - TX 56 636
Musiknoten f. d. Schulunterricht, Musikbücher, Blockflöten

Musikinstrumente

Orff- und Schulinstrumente zu Schul-Spezial-Rabatten
ROMEX AG, Postfach, 4015 Basel, 061 - 39 97 42

Peddigrohr und andere Flechtmaterialien

VER. BLINDENWERKSTÄTTE, 3012 Bern, 031 - 23 34 51

Physikalische Demonstrations- und Schülerübungsgeräte

LEYBOLD HERAEUS AG, Ausstellungsräume: Bern: Zähringerstr. 40, 031 - 24 13 31; Zürich: Oerlikonerstrasse 88,
01 - 311 57 57. Beachten Sie unsern Servicewagen!

Metallarbeiterschule Winterthur, Zeughausstr. 56,
8400 Winterthur, 052 - 84 55 42 (Ausstellungsraum)

Presse (Zylinderpresse)

GISLING AG, CH-1510 Moudon/Lausanne, 021 - 95 21 31

Projektoren

Baerlocher AG, Förrlibuckstr. 110, 8005 Zürich, 01 - 42 99 00

Filmtechnik Schweizer AG, 4431 Lampenberg, 061 - 97 15 50

Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich, 01 - 45 92 92

MEMO AG, Talackerstr. 7, 8152 Glattbrugg, 01 - 810 52 02

Projektionstische

Theo Beeli AG, KARBA + PROJECTA Projektionstische
Postfach 114, 8029 Zürich, 01 - 53 42 42

Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich, 01 - 45 92 92

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

(Hellraum-Projektoren)

Weyel AG, Rütliweg 7, 4133 Pratteln, 061 - 81 81 54

Projektionswände

Theo Beeli AG, PROJECTA-Projektionswände
Postfach 114, 8029 Zürich, 01 - 53 42 42

Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich, 01 - 45 92 92

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

MEMO AG, Talackerstr. 7, 8152 Glattbrugg, 01 - 810 52 02

Weyel AG, Rütliweg 7, 4133 Pratteln, 061 - 81 81 54

Reisszeuge

Kern & Co. AG, 5001 Aarau, 064 - 25 11 11

Ringordner-Register

Bolleter AG, 8627 Grüningen, 01 - 935 21 71

Schulmaterialien

Sämtliche Schulmaterialien: FIBA Killwangen AG,
Schulstr. 1, 8956 Killwangen, 056 - 71 33 72

Schulwerkstatteinrichtungen

Hans Wettstein, 8272 Ermatingen, 072 - 64 14 63

Schweiss- und Lötanlagen

Gebr. Gloor AG, Autogenwerk, 3400 Burgdorf, 034 - 22 29 01

Spielgeräte

Alder + Eisenhut AG, Turngerätefabrik, 8700 Küsnacht ZH

Sprachlehranlagen

CIR, Bundesgasse 16, 3000 Bern, 031 - 22 91 11

MEMO AG, Talackerstr. 7, 8152 Glattbrugg, 01 - 810 52 02
(Tandberg-Sprachlabors)

REVOX ELA AG, 8105 Regensdorf, 01 - 840 26 71

Stopfwatte

Neidhart+Co. AG, 8544 Rickenbach-Attikon, 052 - 37 31 21

Turngeräte

Alder + Eisenhut AG, Turngerätefabrik, 8700 Küsnacht ZH

Tuschefüller

Kern & Co. AG, 5001 Aarau, 064 - 25 11 11

Verdunkelungsvorhänge

Theo Beeli AG, Kino- und Bühnentechnik
Postfach 114, 8029 Zürich, 01 - 53 42 42

Video-Geräte und Systeme

MEMO AG, Talackerstr. 7, 8152 Glattbrugg, 01 - 810 52 02

Visesta AG, Binzmühlestr. 56, 8050 Zürich, 01 - 302 70 33/34

Video-Studios

Autophon AG, Badenerstr. 849, 8048 Zürich, 01 - 62 62 22

Wandtafeln

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

Jestor AG, a/Dorfstr. 270, 5705 Hallwil, 064 - 54 28 81

Eugen Knobel, Chamerstr. 115, 6300 Zug, 042 - 21 22 38

Schwertfeger AG, Riedbachstr. 151, 3027 Bern, 031 - 56 06 43

Weyel AG, Rütliweg 7, 4133 Pratteln, 061 - 81 81 54

Zeichenpapier

Ehram-Müller AG, Josefstr. 206, 8031 Zürich, 01 - 42 67 67

AZ 6300 Zug

Herrn
W. Abächerli-Steudler
Lehrer
6074 G i s w i l

Sam. Meier

Korb- und Bastmaterialien

8200 Schaffhausen

Vorstadt 16, Tel. 053 - 6 47 19

Peddigrohr

Bambus

Makrameegarne

Holzperlen natur und farbig, Ringe

Holzgegenstände zum Bemalen

Saleen

Styropor- und Wattekugeln

Lampengestelle und Bast

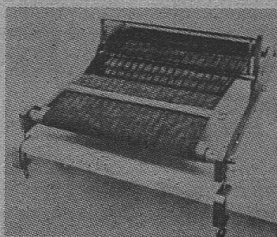
Glas-Indianerperlen



180 HEIME

sind bei uns eingeschrieben. Ihre Anfrage (wer, wann, was, wieviel) erreicht jedes jede Woche kostenlos. KONTAKT macht's einfach!

Kontakt, 4411 Lupsingen



ARM

Tischwebrahmen

Verschiedene Webrahmen- und Webstuhlmodelle. Verlangen Sie Prospekte.

ARM AG., Webstuhlfabrik, 3507 Biglen

Telefon 031 - 90 07 11



Turn-, Sport- und
Spielgeräte-Fabrik

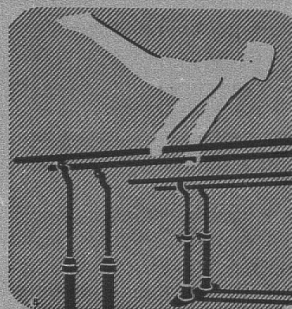
Alder & Eisenhut AG

seit 1891

8700 Küssnacht ZH
9642 Ebnat-Kappel SG

☎ 01 910 56 53

☎ 074 3 24 24



Unser Name bürgt für Qualität und Fortschritt im Turn-, Sport- und Spielgerätebau.

Direkter Verkauf ab Fabrik an Schulen, Vereine, Behörde und Private.



HAWE

**SELBSTKLEBEFOLIEN
BIBLIOTHEKSMATERIAL**

HAWE Hugentobler + Vogel
Mezenerweg 9, 3000 Bern 22,
Telefon 031 420443

10000 DIAS

auf kleinstem Raum
archiviert! Dia-Archiv-
und Sichtschränke

Vertreten
in der Schweiz:
Kümmerly + Frey AG
3001 Bern