

KANTON AARGAU



Verzeichnis
der obligatorischen und fakultativen
Lehrmittel für die Bezirksschulen

Vom 9. August 1957

HAUPTGRUPPEN		Seite
Religion		3
Sprachen		4
Geographie		7
Geschichte		9
Naturkunde		10
Mathematik		14
Kunstfächer		16
Körpererziehung		17
Verschiedene Fächer		18
Allgemeines		18

Verzeichnis der obligatorischen und fakultativen Lehrmittel für die Bezirksschulen

Vom 9. August 1957

Einleitung

Der Regierungsrat genehmigt das nachstehende, vom Erziehungsrat vorgelegte Lehrmittelverzeichnis.

An die Anschaffungskosten der in diesem Verzeichnis aufgeführten Lehrmittel leistet der Staat den Schulgemeinden bzw. Schulkreisen Beiträge nach Maßgabe von § 1, lit. c, und § 2 des Gesetzes über die Leistungen des Staates für das Volksschulwesen vom 10. November 1919. Dabei sind folgende Grundsätze maßgebend:

- Allgemein* Unter «Allgemein» ist aufgeführt, was der ganzen Schule in einem Exemplar dient.

Abteilung Unter «Abteilung» ist erwähnt, was einer Schulabteilung in einem Exemplar dient.

Klasse Unter «Klasse» ist aufgeführt, was als Klassenbestand angeschafft werden kann, d. h. in soviel Exemplaren, als eine Klasse normalerweise Schüler zählt.

Schüler Unter «Schüler» ist erwähnt, was jedem einzelnen Schüler zur Benützung zu überlassen ist.

Lehrer Unter «Lehrer» ist aufgeführt, was ausschließlich dem Lehrer zur Erreichung des Unterrichtszieles dient.
- Werden Sammlungen, Veranschaulichungsmaterial und einfache Apparate durch den Lehrer oder durch die Schüler unter Anleitung des Lehrers angelegt bzw. angefertigt, so wird für das benötigte Material ebenfalls der gesetzliche Staatsbeitrag ausgerichtet.

3. Neuerscheinungen, die für die Schule zweckdienlich sind, können vom Erziehungsrat als obligatorisch oder fakultativ und somit als staatsbeitragsberechtigt erklärt werden. Dabei ist jeweilen zu prüfen, ob das neue Lehrmittel als Ersatz für ein anderes subventionsberechtigtes Lehrmittel bezeichnet werden kann.

4. Alle im Verzeichnis genannten Bücher und Kartenwerke sind vom kantonalen Lehrmittelverlag in Aarau zu beziehen. In begründeten Ausnahmefällen kann der Lehrmittelverlag den direkten Bezug bewilligen.

Der kantonale Lehrmittelverlag gibt Auskunft über die Preise der Lehrmittel. Jeweils im Frühjahr wird ein Bestellschein mit Preisverzeichnis herausgegeben, der zur Hauptsache die für den Schüler bestimmten Lehrmittel enthält.

Die Frühjahrsbestellung ist als Gesamtbestellung, einschließlich Arbeitsschulen und hauswirtschaftlichen Unterricht, an den Lehrmittelverlag einzureichen.

Bücher und Kartenwerke können, soweit sie am Lager sind, von Lehrern und Schulbehörden während der ordentlichen Bürozeit im Lehrmittelverlag eingesehen werden.

Aarau, den 9. August 1957.

Im Namen des Regierungsrates,

Der Landammann:

Dr. K. Kim

Der Staatsschreiber:

Dr. W. Baumann

RELIGION

Reformiert

Obligatorisch

Allgemein Wandkarte von Palästina
Schüler Müller/Haffter, Land, Land, höre des Herrn Wort, Biblisches Lesebuch
 Stickelberger/Kellerhals, Kirchengeschichte und außerchristliche Religionen, Evangelisches Lehrbuch

Fakultativ

Allgemein Biblische Wandbilder

Katholisch

Obligatorisch

Allgemein Wandkarte von Palästina
Schüler Katholische Schulbibel, Amtliches Lehrmittel für die deutschsprachigen Schulen der Schweiz
 Villiger/Matt, Kirchengeschichte und Liturgik

Fakultativ

Allgemein Biblische Wandbilder

Christkatholisch

Obligatorisch

Allgemein Wandkarte von Palästina
Schüler Biblische Geschichte, herausgegeben vom Synodalrat der christkatholischen Kirchen der Schweiz

Fakultativ

Allgemein Biblische Wandbilder

SPRACHEN

Deutsche Sprache*Obligatorisch*

- Schüler* Reinhart/Frey/Weber, Schweizer Lesebuch, Band I
Reinhart/Frey/Weber, Schweizer Lesebuch, Band II
Lüscher/Bürgi, Schweizer Sprachbuch für untere Mittelschulen
Wörterverzeichnis
- Lehrer* Duden, Rechtschreibung der deutschen Sprache und der Fremdwörter

Fakultativ

- Allgemein* Wandbilder zur Kunstbetrachtung
Geiger/Weiß, Atlas der schweizerischen Volkskunde Jugendborn
Brodbeck, Natur und Landschaft:
Nr. 1 Bienenweide
Nr. 2 Jagd und Vogelschutz
Nr. 3 Wasserwirtschaft und Fischerei
- Klasse* Schweizerisches Jugendschriftenwerk
Gute Schriften, D und D 15
Lang, Sammlung deutschsprachlicher Übungshefte (für 4. Klasse)
- Lehrer* Duden, Grammatik
Der Sprachbrockhaus
Kluge/Götze, Etymologisches Wörterbuch
Rahn/Pfleiderer, Deutsche Spracherziehung, Hefte 1—9
Müller, Unsere deutsche Sprache, Ausg. B, Hefte 1 und 2
Reiners, Der sichere Weg zum guten Deutsch
Siegrist, Aus der Werkstatt der Sprache
Ruckstuhl, 200 Diktate
Ruckstuhl, Beiträge zum Deutschunterricht
Voegeli, Deutsches Sprachbuch für Sekundarschulen
Vögeli, Vorbereitung auf die Gedichtstunde
Furrer, Briefe, mit Lehrerheft
Lang, Balladenbuch
Hunger, Lexikon der griechischen und römischen Mythologie
Berner Heimatbuch Nr. 9, Gotthelf in Lützelflüh

Schweizer Heimatbücher:

- Nr. 1 G. Keller
Nr. 4 H. Pestalozzi
Nr. 7 C. F. Meyer
Nr. 8 C. Spitteler

Gedichte, Lehrmittel für Sekundarschulen des Kantons Zürich

Winkler, Deutsche Sprechkunde und Sprecherziehung
Grauwiller, Wie man sich benimmt

Französische Sprache*Obligatorisch*

- Schüler* Hoesli, Eléments de langue française, Aargauer Ausgabe
Truan, Abrégé de grammaire française, Aargauer Ausgabe

Fakultativ

- Allgemein* Sachs/Villatte, Enzyklopädisches Wörterbuch, 2 Bände
Bloch/v. Wartburg, Dictionnaire étymologique de la langue française
Bailly, Dictionnaire des synonymes de la langue française
Grammont, La prononciation française
Reum/Becker, Kleines französisch-deutsches Stilwörterbuch
v. Wartburg, Evolution et structure de la langue française
- Klasse* Hunziker, Lesehefte mit Präparationen
Hoesli, Morceaux gradués et lectures romandes
Fromaigeat, Petites histoires amusantes, Francke Leseheft Nr. 77
Simond, Les verbes français (für 4. Klasse)
- Lehrer* Nouveau Petit Larousse illustré
Rotteck/Kister/Denis, Dictionnaire moderne
Grévisse, Le bon usage, grammaire française
Hunziker, Abrégé de grammaire française
Glättli/Gossen, 400 gallicismes
Maurer, A bâtons rompus, anecdotes
Zollinger/Fehr, Das Bild, mein Sprachlehrer
Hanse, Dictionnaire des difficultés grammaticales et lexicologiques

Italienische Sprache*Obligatorisch*

Schüler Brandenberger-Regazzoni, Parliamo italiano

Fakultativ

Allgemein Lazzioli, Novissimo Dizionario

Klasse Brandenberger-Regazzoni, Ripetiamo-Leggiamo
Hunziker, Lesehefte

Schüler Brandenberger-Regazzoni, Vocabolario

Lehrer Zollinger/Fehr, Das Bild, mein Sprachlehrer

Englische Sprache*Obligatorisch*

Schüler Sack, Living English, Ausgabe B

Herter, English spoken

Fakultativ

Klasse Gilomen, Easy Reading, Francke Leseheft Nr. 25

Lehrer Jones, An English Pronouncing Dictionary
Muret/Sanders, Enzyklopädisches Wörterbuch der englischen Sprache
Zollinger/Fehr, Das Bild, mein Sprachlehrer
Van den Bergh, What's what

Lateinische Sprache*Obligatorisch*

Schüler Ludus latinus, Band I
Ludus latinus, Band II
Ludus latinus, Band III

Fakultativ

Allgemein Menge, Repetitorium der lateinischen Syntax und Stilistik
Norden, Die römische Literatur
Stahelin, Die Schweiz in römischer Zeit
Hunger, Lexikon der griechischen und römischen Mythologie

Klasse Caesar, De bello Gallico (für 4. Klasse)

Lehrer Neuß, Lateinische Wortkunde
Stowasser/Petschenig, Der kleine Stowasser
Ludus latinus, Grammatik B

Griechische Sprache*Obligatorisch*

Schüler Kaegi/Wyß, Griechisches Übungsbuch, Band I
Kaegi/Bruhn, Griechische Schulgrammatik

Fakultativ

Lehrer Poeschel, Die griechische Sprache
Menge/Güthling, Enzyklopädisches Wörterbuch der griechischen und deutschen Sprache: Band I Griechisch-Deutsch
Hunger, Lexikon der griechischen und römischen Mythologie

GEOGRAPHIE**Schweizergeographie***Obligatorisch*

Abteilung Wandkarte des Kantons Aargau
Schulwandkarte der Schweiz
Industriekarte der Schweiz
Landeskarte der Schweiz (Blätter, die den Schulort betreffen)

Schüler Vosseler, Schweizergeographie
Schülerkarte der Schweiz
Sekundarschulatlas

Fakultativ

Allgemein Früh, Geographie der Schweiz
Hürlimann, Die Schweiz
Geiger/Weiß, Atlas der schweizerischen Volkskunde

Abteilung Schweizer Heimatbücher (Städte und Landschaften)
Berner Heimatbücher (Städte und Landschaften)

Lehrer Wälti, Die Schweiz in Lebensbildern, Bände I—XII
Boß/Staub, Geographisches Unterrichtswerk, Leitfaden:
Band I, Die Schweiz
Egli, Die Schweiz
Zurflüh, Das Relief
Meine Heimat, Aargauisches Jungbürgerbuch
Nußbaum, Geographie der Schweiz

Allgemeine Geographie

Obligatorisch

<i>Allgemein</i>	Erdglobus Tellurium Geographische Wandbilder Sammlung der wichtigsten Kolonialprodukte in natura
<i>Abteilung</i>	Schulwandkarten der Nachbarländer der Schweiz, physisch Schulwandkarte von Großbritannien, physisch Schulwandkarte von Europa, physisch Weltkarte, physisch Wandkarten der einzelnen Erdteile, physisch Weltwirtschaftskarte
<i>Klasse</i>	Geographie in Bildern
<i>Schüler</i>	Hotz/Vosseler, Leitfaden für den Geographieunterricht Sekundarschulatlas

Fakultativ

<i>Allgemein</i>	Gutersohn/Burky/Winkler, Die Erde (Länder, Landschaften, Völker) 2 Bände Harms, Erdkunde: Band I Deutschland Band II Europa Band III Asien Band IV Afrika Band V Amerika Band VI Australien Band VII Allgemeine Erdkunde Schieferglobus, abwaschbar Westermann Umrißstempel
<i>Abteilung</i>	Wandkarten mit geographischen Umrissen, beschreib- und abwischbar
<i>Lehrer</i>	Widrig, Geographie Boß/Staub, Geographisches Unterrichtswerk, Leitfäden: Band II Europa Band III Amerika Band IV Asien Band V Afrika, Australien und Ozeanien Schweizerischer Mittelschulatlas

GESCHICHTE

Schweizergeschichte

Obligatorisch

<i>Abteilung</i>	Oechsli/Baldamus, Historische Wandkarte der Schweiz
<i>Klasse</i>	Bundesverfassung
<i>Schüler</i>	Burkhard, Welt- und Schweizergeschichte, Aarg. Ausgabe

Fakultativ

<i>Allgemein</i>	Wandbilder zur Schweizergeschichte Geiger/Weiß, Atlas der schweizerischen Volkskunde
<i>Klasse</i>	Ammann/Schib, Historischer Atlas Geschichte in Bildern: Band I Altertum Band II Mittelalter Band III Neuzeit Kommentare zu Geschichte in Bildern
<i>Lehrer</i>	Meine Heimat, Aargauisches Jungbürgerbuch Ammann/Mittler, Aargauische Heimatgeschichte: 1. Teil: Hartmann, Erdgeschichtliche Landeskunde des Aargau/Bosch, Urgeschichte 2. Teil: Laur-Belart, Römerzeit 3. Teil: Speidel, Beim deutschen Reich 4. Teil: Mittler, Kirche und Klöster Weiß, Volkskunde der Schweiz Nabholz/Kläui, Quellenbuch zur Verfassungsgeschichte Quellenhefte zur Schweizergeschichte Witzig, Das Zeichnen in den Geschichtsstunden, Band I und II Jaggi, Aus der Geschichte Europas und der Schweiz, 1650—1815 Jaggi, Aus Welt- und Schweizergeschichte seit 1815

Allgemeine Geschichte

Obligatorisch

<i>Abteilung</i>	Wandkarten für die Zeitabschnitte: Altertum Mittelalter Entdeckungen Neuzeit Neueste Zeit
<i>Schüler</i>	Fischer, Allgemeine Geschichte

Fakultativ

- Allgemein* Wandbilder zur Allgemeinen Geschichte
Pirenne, Die großen Strömungen in der Weltgeschichte,
3 Bände
Guggenbühl/Weiß, Quellen zur Allgemeinen Geschichte,
4 Bände
Leicht, Kunstgeschichte der Welt
- Klasse* Ammann/Schib, Historischer Atlas
Geschichte in Bildern:
Band I Altertum
Band II Mittelalter
Band III Neuzeit
Kommentare zu Geschichte in Bildern
- Lehrer* Näf, Die Epochen der neueren Geschichte, 2 Bände
Bilderatlas zur Kulturgeschichte, 3 Bände
Jaggi, Aus der Geschichte Europas und der Schweiz,
1650—1815
Putzger, Historischer Schulatlas

NATURKUNDE

Botanik*Obligatorisch*

- Schüler* Chanson/Egli, Pflanzenkunde

Fakultativ

- Allgemein* Wandbilder zur Pflanzenkunde
Tafeln zur Pflanzenkunde
Meierhofer, Biologisches Tabellenwerk, Serie I, Botanik
Pilztabelle
- Abteilung* Stemmler-Morath, Naturschutz
Mikroskopische Präparate
Sezierbesteck
- Klasse* Rytz, Schweizerische Schulflora
Lupen
- Lehrer* Binz/Becherer, Schul- und Exkursionsflora für die
Schweiz
Furrer, Anleitung zum Pflanzenbestimmen

- Thommen, Taschenatlas der Schweizer Flora
Grupe, Kleines naturkundliches Wanderbuch:
Band I Vorfrühling
Band II Frühling
Band III Sommer und Herbst
Habersaat, Mein Pilzbuch
Steinmann, Biologie, 1. Teil, Pflanzenkunde
v. Frisch, Biologie in 2 Bänden
Ewald, Pflanzenkunde in 2 Bänden
Brodbeck, Natur und Landschaft:
Nr. 1 Bienenweide
Nr. 2 Jagd und Vogelschutz
Nr. 3 Wasserwirtschaft und Fischerei
Pflanzenkunde-Tierkunde, Band I
Chanson/Egli, Pflanzenkunde, Lehrerausgabe
Knaurs Pilzbuch

Zoologie*Obligatorisch*

- Allgemein* Skelette:
Hauskatze
Maulwurf
Fledermaus
Vogel
Eidechse
Schlange
Frosch
Fisch
Fuß-Skelett eines Einhufers
Fuß-Skelett eines Paarhufers
Schädel eines Raubtieres
Schädel eines Nagetieres
Schädel eines Wiederkäuers
Trockenpräparate:
Vertreter der wichtigsten Säugetiergruppen
Vertreter der wichtigsten Vogelgruppen
Eidechse
Blindschleiche
Natter
Kröte
Flußkrebs
Wiederkäuermagen

Flüssigkeitspräparate:

Verdauungsorgane eines Körnerfressers
Skorpion
Bandwurm

Schüler Graber/Zollinger, Tierkunde

Fakultativ

Allgemein Wandbilder zur Tierkunde
Tafeln zur Tierkunde
Meierhofer, Biologisches Tabellenwerk, Serie II, Zoologie
Brehm, Tierleben, Volksausgabe
Sezierbesteck

Abteilung Mikroskopische Präparate
Bienendemonstrationskasten
Insektenkästen
Spannbretter für Insekten
Aquarien
Terrarien

Lehrer Steinmann, Biologie, 2. Teil, Tierkunde
v. Frisch, Biologie in 2 Bänden
Wüest, Tierkunde, Band I
Diereksen, Tierkunde, Band II
Baumann, Die freilebenden Säugetiere der Schweiz
Haller, Unsere Vögel, Artenliste
Mertens, Kriechtiere und Lurche
Steinmann, Schweizerische Fischkunde
Engelhart, Was lebt in Tümpel, Bach und Weiher
Stemmler-Morath, Naturschutz
Stemmler-Morath, Haltung von Tieren
Brodbeck, Natur und Landschaft:
Nr. 1 Bienenweide
Nr. 2 Jagd und Vogelschutz
Nr. 3 Wasserwirtschaft und Fischerei
Pflanzenkunde-Tierkunde, Band I
Graber/Zollinger, Tierkunde, Lehrerausgabe

Anthropologie*Obligatorisch*

Allgemein Präparate:
Skelett eines Menschen
1. und 2. Halswirbel
Knochenschnitte
Kiefer mit Zähnen
Zerlegbare Modelle:
Kopf, senkrecht durchschnitten
Gehirn
Auge
Gehörorgan
Herz
Kehlkopf
Torso

Schüler Meierhofer, Menschenkunde

Fakultativ

Allgemein Wandbilder zur Menschenkunde
Tafeln zur Menschenkunde
Meierhofer, Biologisches Tabellenwerk, Serie III, Anthropologie
Lehrer Steinmann, Biologie 3. Teil, Menschenkunde
v. Frisch, Biologie in 2 Bänden
Kaudewitz, Menschenkunde

Physik*Obligatorisch*

Allgemein Maßgebend ist das besondere «Verzeichnis der Apparate für den Physik- und Chemieunterricht» vom 10. März 1954

Schüler Hertli, Physik

Fakultativ

Lehrer Kleinert, Physik, Lehr- und Arbeitsbuch
Hertli, Methodik und Technik der Veranschaulichung im Physikunterricht: 1. Teil: Mechanik/Wärmelehre
2. Teil: Magnetismus u. Elektrizität

Chemie*Obligatorisch*

Allgemein Maßgebend ist das besondere «Verzeichnis der Apparate für den Physik- und Chemieunterricht» vom 10. März 1954

Fakultativ

Lehrer Leuenberger/Tauß, Chemie, Lehr- und Arbeitsbuch

MATHEMATIK**Arithmetik***Obligatorisch*

Schüler Hunziker, Rechenbuch für Bezirksschulen, 1.—3. Teil
Lehrer Lehrerausgaben zu den Rechenbüchern für Bezirksschulen, 1.—3. Teil
 Ebner, Kopfrechnen

Fakultativ

Lehrer Walther, Schnellrechnen
 Meister, Kaufmännisches Rechnen

Algebra*Obligatorisch*

Schüler Lehmann/Bieri, Algebra, Aufgabensammlung, Ausgabe für Sekundar- und Bezirksschulen
Lehrer Lehmann/Bieri, Algebra, Aufgabensammlung, Ergebnisse

Fakultativ

Klasse Gerlach/Scherrer, Mathematische Aufgaben, gestellt an den schriftlichen Aufnahmeprüfungen des Lehrerseminars Küsnacht
Lehrer Voellmy und Mautz, Algebra, Leitfaden 1. Teil
 Lehmann/Stähli, Algebra, Aufgabensammlung, 1. Teil
 Lehmann/Stähli, Algebra, Aufgabensammlung, 1. Teil, Ergebnisse

Geometrie*Obligatorisch*

Abteilung Kubikdezimeter, zerlegbar
 Hohlmaße
 Sammlung geometrischer Körper
 Wandtafellineal
 Wandtafeldreieck mit Zentimeter-Einteilung
 Wandtafelzirkel
 Wandtafeltransporteur
 Schublehre
Schüler Zirkel
 Maßstab
 Winkel
 Transporteur
 Hunziker, Geometrische Berechnungen
 Gaßmann/Weiß, Geometrie, Teil 1/2
Lehrer Hunziker, Geometrische Berechnungen, Lehrerausgabe
 Gaßmann/Weiß, Geometrie, Teil 1/2, Lehrerheft

Fakultativ

Klasse Gerlach/Scherrer, Mathematische Aufgaben, gestellt an den schriftlichen Aufnahmeprüfungen des Lehrerseminars Küsnacht
Lehrer Gonseth und Marti, Planimetrie, Leitfaden, 1. Teil
 Gonseth und Marti, Planimetrie, Aufgabensammlung
 Gonseth und Marti, Planimetrie, Aufgabensammlung, Ergebnisse

Buchführung*Obligatorisch*

Schüler Frauchiger, Aufgaben für den Unterricht in Rechnungs- und Buchführung
 Frauchiger, Buchführungsheft Nr. 5
 Frauchiger, Buchführungsheft Nr. 6 mit Formularmappe
 Frauchiger, Buchführungsheft Nr. 7
 Frauchiger, Buchführungsheft Nr. 8 mit Formularmappe
Lehrer Frauchiger, Aufgaben für den Unterricht in Rechnungs- und Buchführung, Darstellung und Lösungen

Technisches Zeichnen*Obligatorisch*

<i>Allgemein</i>	Sammlung geometrischer Körper
<i>Abteilung</i>	Lehrgang für technisches Zeichnen, herausgegeben vom bernischen Verband für Gewerbeunterricht
<i>Schüler</i>	Reißzeug Reißbrett Reißschiene Zeichenwinkel Maßstab 50 cm

KUNSTFÄCHER**Schreiben***Obligatorisch*

<i>Schüler</i>	Spindel, Weberschiffchen und Nadel, Lesestoff für die deutsche Kurrentschrift
<i>Lehrer</i>	Eigenmann/Kuhn, Das Schreiben, Wegleitung für den Schreibunterricht

Fakultativ

<i>Schüler</i>	Kuhn, Schreibhilfe (für schreibschwache Schüler)
----------------	--

Freihandzeichnen*Fakultativ*

<i>Allgemein</i>	Menschliche Gliederpuppe Tierpräparate
<i>Lehrer</i>	Weidmann, Der Zeichenunterricht in der Volksschule Gollwitzer, Freude durch Zeichnen Gollwitzer, Zeichenschule für begabte Leute Bernern Heimatbücher: Nr. 10/11 Albert Anker Nr. 13/15 Bauernmalerei Nr. 22 Beschnittene Geräte

Singen*Obligatorisch*

<i>Schüler</i>	Grenacher/Lüthi, Lasset uns singen, Aargauer Singbuch für die Oberstufe Dreistimmige Liedersammlung für zwei ungebrochene und eine gebrochene Stimme
----------------	---

Fakultativ

<i>Abteilung</i>	Feurer, Fisch, Schoch, Neue Lieder, Hefte I und II Silbentafel zur Tonika-Do-Lehre Xylophon
<i>Lehrer</i>	Schweizer Singbuch, Oberstufe Tamburin Wehrli, Kanons und Volksliedsätze

Instrumentalunterricht*Obligatorisch*

<i>Schüler</i>	Doflein, Das Geigenschulwerk
----------------	------------------------------

KÖRPERERZIEHUNG**Turnen***Obligatorisch*

<i>Lehrer</i>	Lehrbuch für das schweizerische Schulturnen: Buch I Theoretischer Teil Buch II I. Stufe Buch III II.—IV. Stufe, Knaben Buch IV Geländeübungen, Schwimmen, Wandern, Eislaufen, Skifahren Schweizerische Mädchenturnschule Hofer, Geländeturnen
---------------	---

Kadettenunterricht*Obligatorisch*

<i>Lehrer</i>	Anleitung für den Kadettenunterricht
---------------	--------------------------------------

Fakultativ

Klasse Weber, Distanzenkenntnis, Kartenlehre, Kompaßkunde
Lehrer Biedermann/Fritschi, Der Orientierungssport
 Imhof, Gelände und Karte

VERSCHIEDENE FÄCHER

Obligatorisch

Schüler Verkehrsfibel

ALLGEMEINES

Obligatorisch

Allgemein Diaskop
 oder
 Kleinbildprojektor
 Projektionsschirm
 Diapositive

Fakultativ

Allgemein Schweizerisches Schulwandbilderwerk
 Kommentar zum schweizerischen Schulwandbilderwerk
 Mikroprojektionseinrichtung (Fabr. Wild)
 oder
 Mikrovorsatz zu vorhandenem Kleinbildprojektor
 Miete für Unterrichtsfilme
 Mitgliederbeiträge an die Schweiz. Arbeitsgemeinschaft
 für Unterrichtskinematographie (SAFU)
 Radioempfangsapparat } unter besondern Bedingungen
 Tonbandgerät } gemäß ERB Nr. 506 vom
 1. Februar 1956

Abteilung Binokularlupe
 oder
 Mikroskop