

FREIE UND HANSESTADT HAMBURG
SCHULBEHÖRDE

Anhang
zu den Richtlinien
für die Klassen 7 bis 9
der Volksschule

Verzeichnis der sachkundlichen Literatur

-V HH
-6(1960)
+1

1960

Georg-Eckert-Institut BS78



1 121 875 4

FREIE UND HANSESTADT HAMBURG
SCHULBEHORDE

Anhang
zu den Richtlinien
für die Klassen 7 bis 9
der Volksschule

Verzeichnis der sachkundlichen Literatur

Pädagogische Zentralstelle Braunschweig	
Eingang:	2388 ^b /61
A.-Z.:	C7 251 ^b

1960

Georg-Eckert-Institut
für internationale
Schulbuchauswertung
Bremen
Schulbuchothek

88 / 708

Z-V HH
A-6(1960)
A+1

INHALTSVERZEICHNIS

GEMEINSCHAFTSKUNDE, Klasse 7—9	7
GESCHICHTE, Klasse 7	8
Europa im Mittelalter. Der Absolutismus und das Ringen der Völker um Recht und Freiheit.	
GESCHICHTE, Klasse 8	10
Der Arbeiterstand. Auf dem Wege zur deutschen Einheit. Der erste Weltkrieg und die Weimarer Republik.	
GESCHICHTE, Klasse 9	11
Ursachen und Folgen des zweiten Weltkrieges. Demokratie und Selbständigkeitsstreben der Völker.	
ERDKUNDE, Klasse 7	13
Am Polarkeis. Im Tropenwald. Wüste und Steppe. Fruchtbares Schwemmland. Im Norden Europas.	
ERDKUNDE, Klasse 8	20
Am Mittelmeer. Weites Land im Osten. Unsere Nachbarn im Westen. Amerika, unser großer Wirtschaftspartner.	
ERDKUNDE, Klasse 9	24
Stadtstaat und Wirtschaftsgebiet Hamburg. Deutschland in der Weltwirtschaft. Die Weltverkehrswege. Die Welt ändert ihr Gesicht.	
NATURKUNDE, Klasse 7—8	27
Wissenschaftliche Lehrbücher und Unterrichtswerke für die Schule. Bestimmungsbücher. Allgemeine und experimentelle Biologie. Lebensgemeinschaften. Säugetiere der Heimat und fremder Länder. Vogelwelt. Pflanzen und Tiere in und an den Gewässern. Insekten in Haus und Garten.	
NATURKUNDE, Klasse 9	30
Der Mensch. Ernährung, Kleidung, Wohnung.	
NATURLEHRE, Klasse 7—9	33
Zusammenfassende Darstellungen. Erz, Eisen, Stahl. Elektrizität. Das Auto. Die Beherrschung der Luft. Das Reich der Gestirne. Das Reich der Gesteine. Geschichte der Technik.	

VORWORT

zum Verzeichnis der sachkundlichen Literatur

Die Richtlinien für die Klassen 7—9 der Volksschule geben in den Stoffplänen die verbindlichen Themen an, die im Unterricht zu erarbeiten sind. Um dem Lehrer das zeitraubende Suchen nach geeigneten Arbeitsmitteln zu erleichtern und um gleichzeitig die Vorbereitung für einen anschaulichen und in die Tiefe führenden Unterricht zu gewährleisten, wurde das Literaturverzeichnis zusammengestellt. In ihm sind die Erfahrungen ausgewertet, die mit den Beständen der Arbeitsbücherei für Volks- und Mittelschulen gesammelt wurden.

Nur wenige der genannten Bücher sind für den Schulgebrauch geschrieben worden. Sie haben sich aber sämtlich für die Vorbereitung des Lehrers als wertvoll erwiesen. Sie können auch dem Schüler in die Hand gegeben werden. Allerdings muß der Lehrer dann die Aufgaben für den einzelnen Schüler oder für die Schülergruppe sorgfältig überlegen und genau formulieren. Ohne klare Arbeitsanweisungen kann der Schüler auch die Möglichkeiten der Öffentlichen Büchereien nicht für den Unterricht ausnutzen.

Natürlich braucht nicht die gesamte Literatur herangezogen zu werden, die für das jeweilige Unterrichtsvorhaben genannt ist. Die Ansatz- und Schwerpunkte hängen von der Unterrichts- und Klassensituation ab; demgemäß verändert sich die Auswahl der Bücher. Deshalb wurde auch darauf verzichtet, einige Bücher als „besonders geeignet“ zu bezeichnen. Die Leitung der Arbeitsbücherei ist gern bereit, bei der Auswahl der jeweils geeigneten Bücher zu raten und zu helfen.

Nur in Ausnahmefällen wurden Bücher in das Verzeichnis aufgenommen, die gegenwärtig lediglich im Antiquariatshandel erhältlich sind. So ist es möglich, die sachkundlichen Abteilungen der Schulbüchereien an Hand dieses Verzeichnisses weiter auszubauen.

Das Literaturverzeichnis entstand unter weitgehender Berücksichtigung der Berichte und Hinweise der Lehrer, die ihren Unterricht mit den Beständen der Arbeitsbücherei gestalteten.

Dr. Hattermann
Oberschulrat

Lehmann
Leiter der Arbeitsbücherei
für Volks- und Mittelschulen

GEMEINSCHAFTSKUNDE

Klasse 7—9

- Aevermann, Claus*, Müssen Steuern sein? Eilers, Bremen.
- Hagener/Schietzel/Roeder*, Wege in die Welt, Band III. G. Westermann, Braunschweig 1958.
- Hilligen, Wolfgang*, Sehen Beurteilen Handeln. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1959.
- Kiesewetter, Rolf*, Du und das Recht. Deutscher Verlag, Berlin 1954.
- Lötschert, Hugo*, Jeder hat das Recht. Diesterweg, Frankfurt/M.
- Ludwig Joost, Hartwig Fiege und Heinrich Plickat*, Vom Gemeinwohl, Matthiesen Verlag, Hamburg-Lübeck (Hamburg-Ausgabe in Vorbereitung)
- Model, Otto*, Staatsbürgertaschenbuch. Beck, München 1958.
- Nebelsiek, Carl*, Der Gemeinde-, Staats- und Weltbürger. R. Müller, Köln 1956.
- Seitzer, Otto*, Gemeinschaftskunde für 12-16jährige Jungen und Mädchen. Klett, Stuttgart 1955.
- Senat der Freien und Hansestadt Hamburg, Amt für Bezirksverwaltung*, Verfassung der Freien und Hansestadt Hamburg, Gesetze über Verwaltungsbehörden, Gesetze über die Bezirksverwaltung mit Verordnungen und anderen Bestimmungen.
- Siebert, Ferd.*, Von Frankfurt nach Bonn, 100 Jahre deutsche Verfassungen. Diesterweg, Frankfurt/M. 1958.
- Thomas, Carl*, Aus dem Gerichtssaal, Eilers, Bremen.
siehe auch:
Stadtstaat und Wirtschaftsgebiet Hamburg
Deutschland in der Weltwirtschaft
Die Welt ändert ihr Gesicht
Der Arbeiterstand
Der erste Weltkrieg und die Weimarer Republik
Ursachen und Folgen des zweiten Weltkrieges.

GESCHICHTE

Klasse 7

Europa im Mittelalter

a) Zusammenfassende Darstellungen:

- Andreas, Willy*, Deutschland vor der Reformation. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart 1948.
- Bühler, Joh.*, Das erste Reich der Deutschen, Völkerwanderung bis zur Reformation. Insel Verlag, Leipzig.
- Bühler, Joh.*, Die Kultur des Mittelalters. Alfred Kröner, Stuttgart 1948.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Von der Vorgeschichte bis zur Ritterzeit. Hirschgraben-Verlag, Frankfurt/M. 1958. Best.-Nr. 460.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Bürger und Bauern im Mittelalter. Hirschgraben-Verlag, Frankfurt/M. 1956. Best.-Nr. 461.
- Huizinga, I.*, Herbst des Mittelalters. Alfred Kröner, Stuttgart 1952.
- Kämpf, Hellmut*, Das Reich im Mittelalter. Curt Schwab, Stuttgart 1950.
- Langosch, K.*, Das Mittelalter, Vom Frankenreich zu den Hohenstaufen. Geschichtl. Quellenhefte Heft 3, Diesterweg, Frankfurt/M. 1957.
- Löwenstein, H. Prinz zu*, Deutsche Geschichte. Heinrich Scheffler, Frankfurt/M. 1950.
- Orthband, E.*, Deutsche Geschichte, Band I Textband, Band II Bildband. Pfahl, Laupheim 1955.
- Rapp, Alfred*, Glanz und Elend eines Jahrtausends. Geschichte der Deutschen. W. Spemann, Stuttgart 1958.
- Treue, Wilh.*, Deutsche Geschichte. Alfred Kröner, Stuttgart 1958.
- Treue, Wilh.*, Illustrierte Kulturgeschichte des Alltags. R. Oldenbourg, München 1952.
- Tuulse, Armin*, Burgen des Abendlandes. Schroll, Wien.
- Waldburg-Wolfegg, J.*, Das mittelalterliche Hausbuch. Prestel, München 1957.

b) Ein Kaiser des Mittelalters

- Barnick, Erna*, Kaiser Friedrich Barbarossa in der Geschichte. Eug. Diederichs, Jena 1926.
- Edschmid, K.*, Drei Kronen für Rico. Ein Staufferroman. C. Bertelsmann, Gütersloh 1958.
- Plabmann, I. O.*, Das Leben des Kaisers Friedrich II. von Hohenstaufen. Eug. Diederichs, Jena 1927.
- Raumer, F. von*, Kaiser Friedrich II. der Hohenstaufe und seine Zeit. John Jahr, Berlin 1943.
- Schaafhausen, F. W.*, Das Leben Kaiser Heinrich des Vierten des Saliers. Eug. Diederichs, Jena 1928.

c) Rittertum; Städtebündnisse

- Aachen, Albert von*, Geschichte des ersten Kreuzzuges, I. Teil: Eroberung des Heiligen Landes. Eug. Diederichs, Jena 1923.
- Brandt, Otto*, Die Fugger. Eug. Diederichs, Jena 1928.
- Gatz, Konrad*, Kauffahrer, Krämer und Handelsherren. Schmorl & von Seefeld Nachf., Hannover 1949.
- Hering, Ernst*, Die Deutsche Hanse. W. Goldmann, Leipzig 1942.
- Heyck, Ed.*, Die Kreuzzüge in das Heilige Land. Velhagen & Klasing, Bielefeld 1900.
- Ortner, S.*, Glück und Macht der Fugger. Ehrenwirth, München 1954.
- Pagel, Karl*, Die Hanse. G. Westermann, Braunschweig 1952.
- Pölnitz, Götz von*, Fugger und Medici. Koehler & Amelang, Leipzig 1942.
- Schmidt, Richard*, Burgen des deutschen Mittelalters. Hirmer Verlag, München 1959.

d) Bilder aus dem 30jährigen Krieg

- Ahnlund, Nils*, Gustav Adolf. Bong & Co., Berlin 1958.
- Bohlmann, Gerh.*, Wallenstein. Neff, Wien 1956.
- von le Fort, G.*, Die Magdeburgische Hochzeit. Insel Verlag, Leipzig 1938.
- Grimmelshausen*, Der abenteuerliche Simplicissimus. Enßlin & Laiblin, Reutlingen.
- Grimmelshausen*, Der abenteuerliche Simplicissimus, Auszug. Eilers, Bremen 1950.
- Huch, Ricarda*, Der dreißigjährige Krieg. Insel Verlag. Deutsche Buchgemeinschaft 1958.
- Löns, Hermann*, Der Werwolf. Eug. Diederichs, Jena 1923.
- Milch, Werner*, Gustav Adolf und der 30jährige Krieg. Eug. Diederichs, Jena 1926.
- Scherrinsky, H. / Wulf, W.*, Das Zeitalter der Reformation und der Glaubenskämpfe. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 5, Diesterweg, Frankfurt/M. 1957.

Der Absolutismus und das Ringen der Völker um Recht und Freiheit

- Bach, Ernst*, Der Reichsfreiherr von und zum Stein und die westfälisch-lippische Selbstverwaltung. Lambert Lensing, Dortmund 1956.
- Bartz, Karl*, Der Sonnenkönig. Das Leben Ludwigs XIV. Neff, Berlin. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1956.
- Cooper, Duff*, Talleyrand. Insel Verlag, Wiesbaden. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1958.
- Dickens, Charles*, Eine Geschichte aus zwei Städten. Insel Verlag, Wiesbaden. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1959.
- Franke, G. H.*, Das Zeitalter des Absolutismus und der Aufklärung. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 6, Diesterweg, Frankfurt/M. 1957.
- Franke, G. H.*, Revolution und Befreiung. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 7, Diesterweg, Frankfurt/M. 1957.

- Griewank, Karl*, Die französische Revolution 1789—1799. Böhlau, Graz 1958.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Fürsten und Untertanen 1650—1776. Hirschgraben Verlag, Frankfurt/M. 1958. Best.-Nr. 463.
- bearb. Langewiesche-Westphal*, Die Briefe der Lieselotte. Langewiesche-Brandt 1958.
- Sieburg, Friedr.*, Napoleon. Die hundert Tage. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart 1956.
- Stadelmann, R.*, Geschichte der englischen Revolution. Limes Verlag, Wiesbaden 1954.
- Stielow, Rudolf*, Die bürgerlichen Revolutionen. Diesterweg, Frankfurt/M. 1958.
- Trog, Walter*, Napoleon und der Aufstand Europas. Diesterweg, Frankfurt/M. 1958.
- Zweig, Stefan*, Marie Antoinette. S. Fischer Verlag, Frankfurt/M. 1948. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1959.
- Grundriß der Geschichte der Vereinigten Staaten von Amerika. US-Informationsdienst Bad Godesberg.

Klasse 8

Der Arbeiterstand

- Bebel, August*, ausgew. und neu herausgeb. von G. W. Oschilewski, Aus meinem Leben. Verlag nach J. H. W. Dietz, Berlin, Hannover 1958.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Erfindungen der Neuzeit. Hirschgraben Verlag, Frankfurt/M. 1958. Best.-Nr. 482.
- Kiaulehn, Walter*, Die eisernen Engel. Rowohlt, Hamburg 1953. Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin 1954.
- Larsen, Egon*, Abenteuer der Technik. Dressler, Berlin 1951.
- Leithäuser, J.*, Die zweite Schöpfung der Welt. Safari, Berlin 1957.
- Ploetz, Raum* und Bevölkerung in der Weltgeschichte. Ploetz, Würzburg 1955.
- Riemeck / Catholy*, Kleiner Bilderatlas zur Geschichte des XIX. Jahrhunderts. Stalling, Oldenburg.
- Scheffel, F.*, Gläserne Wunder. Drei Männer schaffen ein Werk: Zeiss, Abbe, Schott. Braun & Schneider, München 1949.
- Das Zeitalter der Restauration und des Liberalismus. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 8. Diesterweg, Frankfurt/M. 1956.

Auf dem Wege zur deutschen Einheit

- Bussmann, Walter*, Das Zeitalter Bismarcks. Athenaion, Konstanz 1957.
- Heyck, Ed.*, Bismarck. Velhagen & Klasing, Bielefeld 1910.
- Klepper, Jochen*, Der Vater. Roman eines Königs. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1958.
- Kirn, Paul*, Politische Geschichte der deutschen Grenzen. Bibliographisches Institut A.G., Mannheim 1958.
- Kranz, Herbert*, Der junge König. Franckh, Stuttgart 1959.
- Reimers, Ludwig*, Friedrich. Beck, München 1952.
- Reinhold, Peter*, Maria Theresia. Insel Verlag, Wiesbaden 1957.

- Siebert, Ferd.*, Von Frankfurt nach Bonn. 100 Jahre Deutsche Verfassungen. Diesterweg, Frankfurt/M. 1958.
- Nationalismus und Demokratie im Werden 1849 bis 1890. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 9. Diesterweg, Frankfurt/M. 1956.

Der erste Weltkrieg und die Weimarer Republik

- Böttger, H. M.*, Walther Rathenau, Persönlichkeit und Werk. Athenäum Verlag, Bonn 1958.
- Franzel, Emil*, Geschichte unserer Zeit 1870—1950. R. Oldenbourg, München 1952.
- Hubatsch, Walter*, Handbuch der Deutschen Geschichte, Band IV, Abschnitt 2, Der Weltkrieg 1914—1918. Athenaion, Konstanz 1958.
- Moorehead, Alan*, Roter Oktober. Die Bolschewisten ergreifen die Macht. Kindler, München 1958.
- Rauch, G. von*, Geschichte des bolschewistischen Rußlands. Rheinische Verlagsanstalt, Wiesbaden 1955.
- Ritter, Gerhard*, Die moderne Welt 1789—1945. II. Teil: Weltmächte und Weltkriege. Westermann, Braunschweig.
- Schwarz, Albert*, Die Weimarer Republik. Athenaion, Konstanz 1958.
- Wulf, Walter*, Das Zeitalter des Imperialismus 1890—1918. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 10. Diesterweg, Frankfurt/M. 1957.

Klasse 9

Ursachen und Folgen des zweiten Weltkrieges

a) Hitler und der Nationalismus

Der II. Weltkrieg

- Bamm, Peter*, Die unsichtbare Flagge. Kösel, München. Deutsche Buch-Gemeinschaft 1957.
- Bekker, C.*, Ostsee — Deutsches Schicksal 1944/45. Gerhard Stalling, Oldenburg 1959.
- Goes, Albrecht*, Das Brandopfer. S. Fischer Verlag, Frankfurt 1954.
- Hegner, H. S.*, Die Reichskanzlei 1933—1945. Anfang und Ende des Dritten Reiches. Verlag Frankfurter Bücher, Frankfurt 1959.
- Heydecker, J. J., Leeb, J.*, Der Nürnberger Prozeß. Bilanz der tausend Jahre. Kiepenheuer & Witsch, Köln 1958.
- Hofer, Walter*, Der Nationalsozialismus. Dokumente 1933—1945. Fischer-Bücherei Nr. 172.
- Jacobsen, H. A.*, 1939—1945. Der zweite Weltkrieg in Chronik und Dokumenten. Wehr und Wissen Verlagsgesellschaft, Darmstadt 1959.
- Jäger, Wolfg.*, Es begann am 30. Januar. Juventa, München 1958.
- Kuby, E.*, Das Ende des Schreckens. Süddeutscher Verlag, München 1957.
- Mau/Krausnick*, Deutsche Geschichte der jüngsten Vergangenheit 1933—1945. Rainer Wunderlich, Tübingen 1956.

- Meinecke, Fr.*, Die deutsche Katastrophe. E. Brockhaus, Wiesbaden 1955.
- Ploetz*, Weltgeschehnisse der Nachkriegszeit 1945—1957. Ploetz, Würzburg 1957.
- Schmidt, Paul*, Statist auf diplomatischer Bühne 1923—45. Athenäum-Verlag, Bonn 1954.
- Seelig, F. / Beyer, H. J.*, Zeitgeschichte. Quellen zur europäischen Politik seit 1919. Geschichtl. Quellenhefte, Heft 11 A, B, Diesterweg, Frankfurt/M. 1958.
- Tippelskirch, Kurt von*, Geschichte des zweiten Weltkrieges. Athenäum. Bonn 1956.
- Zentner, Kurt*, Aufstieg aus dem Nichts. Deutschland von 1945—1953. Kiepenheuer & Witsch, Köln 1954.

b) *Das geteilte Deutschland*
Flüchtlingsfrage

- Brant, Stefan*, Der Aufstand. Steingrüben, Stuttgart 1954.
- Kalus, H.*, Wirtschaftszahlen aus der SBZ. Eine Zusammenstellung statistischer Daten zur wirtschaftlichen Entwicklung in der sowjetischen Besatzungszone und in Ost-Berlin. Herausgegeben vom Bundesministerium für gesamtdeutsche Fragen, Bonn 1958.
- Mitten in Deutschland — Mitten im 20. Jahrhundert. Herausgegeben vom Bundesministerium für gesamtdeutsche Fragen. Bonn 1959.
- SBZ von A—Z. Deutscher Bundesverlag, Bonn 1956 und 1958.
- SBZ von 1945 bis 1954. Herausgegeben vom Bundesministerium für gesamtdeutsche Fragen, Bonn 1956.
- SBZ von 1955 bis 1956. Herausgegeben vom Bundesministerium für gesamtdeutsche Fragen, Bonn 1958.
- Weber, Hermann / Pertinax, Lothar*, Schein und Wirklichkeit in der DDR. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart 1958.
- Wulffen, Christian*, Mitteldeutsches Tagebuch 1952—54. Bechtle, Esslingen 1955.
- Wulffen, Christian*, Mitteldeutsches Tagebuch. Neue Folge 1955—57. Bechtle, Esslingen 1959.

Demokratie und Selbständigkeitsbestreben
 der Völker

siehe: Die Welt ändert ihr Gesicht.

ERDKUNDE

Klasse 7

Am Polarkreis

a) Antarktis

- Alverdes, P.*, Amundsens Fahrt zum Südpol. Voggenreiter, Bad Godesberg 1953.
Amundsen, R., Die Eroberung des Südpols 1910—12. G. Sommerfeld, Bern 1912.
Byrd, R., Fliegerstadt am Südpol. E. Brockhaus, Wiesbaden 1953.
Dautert, E., Der Wettlauf zum sechsten Kontinent. Stalling, Oldenburg 1954.
Debenham, Frank, Antarktis — Geschichte eines Kontinents. Copress-Verlag, München 1959.
Dufek, G. J., Unternehmen Tiefkühlung. Die amerikanische Großexpedition „Deepfreeze“ zur Antarktis im Geophysikalischen Jahr. E. Brockhaus, Wiesbaden 1958.
Fuchs / Hillary, Quer über den Südpol 1958. Die Bezwingung des sechsten Kontinents. Ullstein, Berlin 1958.
Grotewahl, Max, Zwischen Pinguinen und Raupenschleppern. Forscherfahrten zum sechsten Erdteil. Bardtenschlager, Reutlingen 1958.
Herrmann, E., Die Pole der Erde. Safari Verlag, Berlin 1959.
Meisnitzer, Fr., Wettlauf im südlichen Eis. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1953.
Scott, R., Letzte Fahrt. E. Brockhaus, Wiesbaden 1951.

b) Arktis

- Amundsen, R.*, Die Jagd nach dem Nordpol. Ullstein, Berlin.
Amundsen, R., Die Nordwest-Passage. Meine Polarfahrt auf der Gjøa 1903—07. Albert Langen, München.
Behounek, Fr., 7 Wochen auf der Eisscholle. Der Untergang der Nobile-Expedition. F. A. Brockhaus, Leipzig 1929.
Birket-Smith, K., Die Eskimos, Orell Füssli, Zürich 1948.
Byrd, R., Himmelwärts. Meine Flüge zum Nordpol und über den Atlantik. F. A. Brockhaus, Leipzig 1929.
Byrd, R., Allein! Auf einsamer Wacht im Südeis. F. A. Brockhaus, 1940.
Doone, R., Nuvats große Fahrt. Abenteuer im Eismeer. Benziger, Köln 1956.
Dege, W., Jagdfahrten im Nordland. Bremer Bogen Nr. 35/37. Eilers & Schünemann, Bremen 1952.
Dege, W., Im Packeis gefangen. Herder, Feiburg 1954.
Dege, W., Jäger in Nacht und Eis. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1953.
Dege, W., Wettertrupp Haudegen. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1954.
Freuchen, P., Der Eskimo. Safari, Berlin 1929.
Freuchen, P., Meine grönländische Jugend. Büchergilde Gutenberg, Zürich, Wien, Prag.
Grotewahl, Max, Die Eroberung des Nordpols. Bardtenschlager, Reutlingen 1954.

- Henning-Jensen*, Mikosoq. Oetinger, Hamburg 1956.
Herrmann, E., Das Nordpolarmeer. Safari, Berlin.
Himmelheber, H., Der gefrorene Pfad. Mythen und Sagen der Eskimo. Röth, Eisenach 1951.
Ingstadt, H., Nunamiut. Unter den Inland-Eskimos von Alaska. Universitas, Berlin 1952.
Lütgen, Kurt, Kein Winter für Wölfe. Westermann, Braunschweig 1955.
Moody, J., Arzt im Nordeis. E. Brockhaus, Wiesbaden 1956.
Mowat, F., Gefährten der Renntiere. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart 1954.
Nansen, Fr., In Nacht und Eis. E. Brockhaus, Wiesbaden 1952.
Niemann, W., So leben die Eskimos. Bremer Bogen Nr. 12/13. Eilers & Schünemann, Bremen.
Rasmussen, K., Die Gabe des Adlers. Kurt Schütte, Frankfurt/M.
Ruesch, H., Im Land der langen Schatten. Steinberg, Zürich 1951.
Steen, H., Amundsen, Held der Arktis. Otto Meissner, Bleckede/Elbe 1952.
Washburne, H., Kinder des Schneesturms. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1954.

c) *Aui Walfang*

- Blond, Georges*, Geschöpf des fünften Tages. Heimeran Verlag 1955.
Gardi, René, Unter Walfängern und Eismeerfishern. Orell Füssli, Zürich 1954.
Holling Clancy Holling, Seemöwe ahoi. Comel Verlag, Köln 1953.
Landt-Lemmel, Hanns, Wal frei. Auf Walfang im Südlichen Eismeer. E. Brockhaus, Wiesbaden 1950.
Melville, Herman, Moby Dick. Deutsche Buch-Gemeinschaft Berlin und Darmstadt 1957.
Robertson, R. B., Männer und Wale. Acht Monate als Arzt unter Walfängern. Ullstein, Berlin 1954.

d) *In den Tundren Sibirens*

siehe: Weites Land im Osten

Im Norden Europas

Im Tropenwald

a) *Zusammenfassende Darstellungen*

- St. Barbe-Baker, R.*, Grüne Herrlichkeit. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.
Fitzsimons, F. W., Schlangen. Engelhornverlag A. Spemann, Stuttgart 1948.
Heck, Heinz, Die letzten Oasen der Tierwelt (In den Nationalparks der Erde). Umschau Verlag, Frankfurt/M. 1956. Pinguin Verlag, St. Johann/Tirol 1956.
Hopp, Werner, Wunderwelt der Tropen. Safari-Verlag, Berlin 1951.
Lake, A., Bestien springen dich an. Blanvalet, Berlin 1953. Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin 1956.
Life / Barnett, L., Die Welt in der wir leben. Knauer Nfl., München, Zürich 1955.
Mertens, R., Die Tierwelt des tropischen Regenwaldes. Kramer, Frankfurt/M. 1948.

Parker, B., Wunderbare Natur. Bertelsmann, Gütersloh 1952.
Sanderson-Steinbacher, Knaurs Affenbuch. Knaurs Nfl., München, Zürich 1957.

b) Äquatorialafrika

Bernatzik, H. A., Im Reich der Bidjogo. Geheimnisvolle Inseln in Westafrika. Alpha-Verlag, Alfeld/Leine, 1950.
Brom, J., Erbarungsloser Dschungel. Olten, Freiburg/Br. 1956.
Dahl, T. F., Mit Albert Schweitzer zum Ogowe-Fluß. Rauhes Haus, Hamburg 1956.
Davis, Hassoldt, Das Dorf der Zauberer. Ullstein, Berlin 1958.
Durell, G., Die Spürhunde des großen Fon. Ullstein, Wien 1957.
Elsing, J. M., Tierparadies in Afrika. Orell Füssli, Zürich 1957.
Elsing, J. M., Stanleys großes Wagnis. Orell Füssli, Zürich 1954.
Elsing, J. M., Livingstones letzte Fahrt. Orell Füssli, Zürich 1955.
Fischer, H., Elefanten, Löwen und Pygmäen. Südd. Verlag, München 1956.
Freyberg, H., Menschen am Kongo. Eilers, Bemen 1950.
Gaisseau, P. D., Geheimnisvoller Urwald. Orell Füssli, Zürich 1954.
Gatti A., Afrika. Hölle und Paradies. Orell Füssli, Zürich 1954.
Gatti A., Tom-Tom. Orell Füssli, Zürich 1952.
Gatti A., Sarangas Abenteuer im Urwald. Orell Füssli, Zürich 1951.
Gatti A., Kamanda. Orell Füssli, Zürich 1953.
Gatti, Ellen, Ich ging nur mit . . . Ullstein, Wien 1950.
Geddes, H., Gorilla. E. Brockhaus, Wiesbaden 1956.
Grubbe, P., Die Trommeln verstummen. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.
Guggisberg, C. A. W., Riesentiere und Zwergmenschen. Hallwag, Bern 1956.
Grzimek, B., Kein Platz für wilde Tiere. Kindler, München 1954.
Hamacher-Mersmann, S., Saidi, der Urwaldjunge. Badenia Verlag, Karlsruhe.
Janura, S., Kleiner großer schwarzer Mann. Erich Röth, Kassel 1956.
Joslin, Mike, Der Urwald läßt sich nicht besiegen. E. Brockhaus, Wiesbaden 1958.
Lettow-Vorbeck, G., Am Fuße des Meru. Paul Parey, Hamburg 1957.
Lindgens, A., Afrika aufs Korn genommen, Paul Parey, Hamburg 1953.
Nordhaus, G., Im Paradies der Tiere. Safari, Berlin 1954.
Schebesta, P., Bambuti, die Zwerge vom Kongo. F. A. Brockhaus, Leipzig 1932.
Schebesta, P., Vollblutneger und Halbzwerge. Pustet, Salzburg 1934.
Wassermann, J., Das Leben Stanleys. C. Posen, Zürich 1949.
Wißmann, H. v., Unter deutscher Flagge quer durch Afrika. Walther, Berlin 1902.
Zwilling, E. A., Steppentage — Urwaldnächte. Ullstein, Wien 1954.

c) Südasiens

Alsdorf, L., Vorderindien. Westermann, Braunschweig 1955.
Bretholz, W., Indien. K. Desch, München 1957.
Bonn, G., Neues Licht aus Indien. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1958. Deutsche Buch-Gemeinschaft.
Finegan, J., Indien. Droemersch Verlagsanstalt, München 1955.
v. Führer-Haimendorf, Glückliche Barbaren. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1956.
Hamacher-Mersmann, S., Babu und Mutter Indien. Badenia-Verlag, Karlsruhe 1953.

Hirschgraben-Lesereihe, Tibet — Indien — Ceylon. Hirschgraben Verlag, Frankfurt/M. 1957. Best.-Nr. 432.

Phillips, C. H., Indien. Safari, Berlin 1950.

Steche, H., Indien und Pakistan. Safari, Berlin 1952.

d) Südamerika

Arnau, Fr., Der verdromte Urwald. Umschau, Frankfurt/M. 1956.

Burks, A., Glocken am Kururu. Styria, Graz 1955.

Caspar, Fr., Tupari. Unter Indios im Urwald Brasiliens. Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig 1952.

Faber, K., Tage und Nächte im Urwald und Sierra. R. Lutz Nflg., Stuttgart 1954.

Fiedler, A., Die Fische singen im Ucayali. Otto Walter, Olten.

Friedrich, O., Geliebte Wildnis. Auf den Nebenstraßen Südamerikas. Ullstein, Wien 1955.

Gheerbrant, A., Welt ohne Weiße. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1953.

Hopp, W., Tropisches Süd-Amerika. Safari, Berlin 1949.

Hopp, W., sterben — wenn nötig, töten nie. (Vom Leben, von den Sitten und den Gebräuchen der heutigen Waldindianer). Safari, Berlin 1958.

Koch-Grünberg, Geister am Roroima. Indianermythen, -Sagen und -Märchen aus Guayana. Erich Röth, Kassel 1956.

Maziere, Fr., Parana, der kleine Indianer. Franckh, Stuttgart 1957.

Maufrais, R., Abenteuer in Guayana. Ullstein, Wien 1955.

Maufrais, R., Abenteuer im Matto Grosso. Ullstein, Wien 1955.

Michel, Friedrich, Farbenwunder der Tropen. Heidenheimer Verlagsanstalt 1954.

Morton Fr., Urwald. Die Pflanzenwunder Mittelamerikas. Universum, Wien 1948.

Pahlen, K., Südamerika eine neue Welt. Orell Füssli, Zürich 1952.

Prado, E., Glückliche Jahre am großen Strom. Ullstein, Wien 1950.

Price, W., Die Länder des Amazonas warten. Ullstein, Berlin 1954.

Rittlinger, H., Ganz allein zum Amazonas. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1958.

Schmid-Tannwald, K., Pazuzo — vergessen im Urwald. Westermann, Braunschweig 1957.

Schulz-Kampihenkel, Rätsel der Urwaldhöhle. Ullstein, Berlin 1953.

Sick, H., Tukan. Parey, Hamburg 1957.

Siemel, S., Der weiße Tigrero. Biederstein, München 1955.

Weiß-Sonnenburg, H., Como no. Wir siedeln im Urwald. D. Gundert, Hannover 1957.

Wustmann, E., Taowaki, Enßlin & Laibin, Reutlingen 1957.

Wustmann, E., Arapu. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1959.

Wüste und Steppe

a) Sahara

Bachmann, Fr., *Hirschgraben-Lesereihe*, Das Antlitz der Wüste. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1956. Best.-Nr. 421.

Bittrich, Fr., Ägypten und Lybien, Safari, Berlin 1953.

Bonn, G., Neue Welt am Atlas. Was geht vor in Marokko, Algerien, Tunesien? F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1955.

- Calder, R., Männer gegen die Wüste. E. Brockhaus, Wiesbaden 1951.
- Disney, W., Die Wüste lebt. Blüchert, Stuttgart 1955.
- Disney, W., Die blauen Männer von Marokko. Blüchert, Hamburg 1957.
- Flemming, H. W., Wüsten, Deiche und Turbinen. Das große Buch von Wasser und Völkerschicksal. Musterschmidt, Göttingen 1957.
- Gabus, Jean, Völker der Wüste. Olten, Freiburg/Br. 1957.
- Gerster, G., Sahara reiche, fruchtbare Wüste. Ullstein, Berlin 1959.
- Haebelin, P., Yallah. Manesse, Zürich 1956.
- Hirt, Fritz, Flimmernde Piste. Auf großer Fahrt in Westafrika. Schweiz. Druck- und Verlagshaus, Zürich 1956.
- Hochheimer, A., Abenteuer in der Sahara. Benziger, Einsiedeln/Zürich 1955.
- Jørgensen, E., Ehe die Sonne aufgeht — Tunis. Marion v. Schröder, Hamburg 1957.
- Karbe, A., Wasser Segen und Gefahr. Klemm/Seemann, Freiburg/Br. 1957.
- Kaufmann, H., roter mond und heiße zeit. Styria, Köln-Graz 1958.
- Keusen / Schnellmann, Bilder aus dem Garten Allahs. Francke Verlag 1957.
- Kollmannsperger, Fr., Drohende Wüste. Erlebnisse und Ergebnisse der Internationalen Sahara-Expedition 1953/54. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.
- Schiffers, H., Sahara und die Syrtenländer. Gegenwart, Vergangenheit und Zukunft der größten Wüste der Erde. Franckh, Stuttgart 1950.
- Schiffers, H., Menschen unter Allahs Sonne. Nordafrika, Reisebericht. Dr. H. von Chamier, Essen 1949.
- Spillmann, W., Pisten, Sand und Sonnenglut. Im Jeep durch Sudan und Sahara. Orell Füssli, Zürich 1957.
- Stuart, Br., Abenteuer Wüste. Wege durch die Sahara und durch Syrien. Südd. Verlag, München 1955.
- Thesiger, W., Die Brunnen der Wüste. R. Piper & Co., München 1959.
- Tregenza, L. A., Einsame Berge. Zwischen Nil und Rotem Meer. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1958.
- Waagenaar, Sam, Länder am roten Meer. Südd. Verlag, München 1957.
- Wohlfahrt, M. u. E., Nordafrika. Tunesien, Algerien, Marokko. Safari, Berlin 1955.

b) Wüsten in Vorder- und Mittelasien

- Cordan, W., Israel und die Araber. Versuch einer Anschauung. Kiepenheuer & Witsch, Berlin 1954.
- Cronin, V., Der letzte Zug der schwarzen Zelte (Persien). H. Goverts, Stuttgart 1957.
- Eliseit, H., Halbmond um Israel. Das neue Gesicht Arabiens. Safari, Berlin.
- Filchner, W., Bismillah, Vom Huang-ho zum Indus. E. Brockhaus, Wiesbaden 1951.
- Gabriel, A., Durch Persiens Wüsten. Neue Wanderungen in den Trockenräumen Innerirans. Strecker & Schröder, Stuttgart 1935.
- Hagenbeck, J., Auf der verbotenen Straße nach Lhasa. Abenteuer in Tibet. Sponholtz, Hannover 1951.
- Hedin, Sven, Der wandernde See. F. A. Brockhaus, Leipzig 1942.
- Hedin, Sven, Durch Asiens Wüste. E. Brockhaus, Wiesbaden 1951.
- Hedin, Sven, Eroberungszüge in Tibet. F. A. Brockhaus, Leipzig 1942.

- Herrmanns, M.*, Die Nomaden von Tibet. Die soz.-wirtschaft. Grundlagen der Hirtenkulturen (Innerasiens). Ursprung und Entwicklung der Viehzucht. Herold, Wien 1949.
- Krause, W.*, Wenn es zwölf schlägt in Kabul. Auf den Kreuzwegen Asiens. Kindler, München 1957.
- Maliepaard, C. H. J.*, Weiße Städte — schwarze Zelte. A. Langen / G. Müller, München 1956.
- Maraini, F.*, Geheimes Tibet. Wilh. Andermann, München-Wien.
- Schultz, A.*, Der Edteil Asien. Franckh, Stuttgart 1950.
- Stromberg, K.*, Der große Durst. Reise durch Iran. Claassen, Hamburg 1954.

c) Trockengebiete in Australien

- Aick, G.*, Wasser für Australien. Ein Junge ergeht das Leben eines Forschers. C. Ueberreuter, Wien-Heidelberg 1957.
- Mountford, Ch. P.*, Braune Menschen, roter Sand. Streifzüge durch die Wildnis Australiens. Orell Füssli, Zürich 1951.
- Park, R.*, Der goldene Bumerang. Australien, die älteste und die neueste Welt. Schönemann, Bremen 1955.
- Pfeffer, K. H.* Australien. Franckh, Stuttgart 1950.
- Ruland, H.*, Totem und Silbervogel. Union Deutsche Verlagsges., Stuttgart 1954.

Fruchtbares Schwemmland

a) Zusammenfassende Darstellungen

- Adrian, W.*, So wurde Brot aus Halm und Glut. Ceres, Bielefeld 1951.
- Flemming, H. W.*, Wüsten, Deiche und Turbinen. Das große Buch von Wasser und Völkerschicksal. Musterschmidt, Göttingen 1957.
- Jacob, H. W.*, 6000 Jahre Brot. Rowohlt, Hamburg 1954.
- Karbe, A.*, Wasser Segen und Gefahr, Klemm/Seemann, Freiburg/Br. 1957.
- de Kruif, P.*, Bezwingen des Hungers. W. Weismann, München 1948.
- Lissner, I.*, So habt ihr gelebt. Walter Verlag, Freiburg 1955.
- Schmökel, H.*, Ur, Assur und Babylon. Gust. Klipper, Stuttgart 1955.
- Semjonow, J.*, Die Güter der Erde. Deutscher Verlag, Berlin 1950.
- Werth, E.*, Grabstock, Hacke und Pflug. Eug. Ulmer, Ludwigsburg 1954.

b) Nil und Tigris

- Bittrich, Fr. O.*, Ägypten und Libyen. Safari, Berlin 1953.
- Cordan, W.*, Der Nil. Eug. Diederichs, Düsseldorf 1956.
- Coulmas, P.*, Zwischen Nil und Tigris. Nahost im Brennpunkt der Welt. Hoffmann und Campe, Hamburg 1958.
- Kusch, E.*, Ägypten im Bild. Hans Carl, Nürnberg 1955.
- Ludwig, E.*, Geheimnisvoller Nil. Desch, München 1952.
- Maxwell, Gavin*, Ein Rohr vom Winde bewegt (Unterlauf des Tigris). Ullstein, Berlin 1959.

Riesterer, P. P., Ägypten ein Geschenk des Nils. Eugen Rentsch Verlag, Zürich 1958.

Siegner, O., Ägypten. L. Simon Verl., München-Pullach.

c) China

Buck, P. S., Die gute Erde. C. Desch, Wien 1954.

Budich, C., *Hirschgraben-Lesereihe*, Fernes China. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1956. Best.-Nr. 425.

Chang, E., Das Reispflanzerlied. Eug. Diederichs, Düsseldorf.

Chiang, Yee, Dabbitsse. Rascher Verlag. Zürich 1949.

Fürholzer, Ed., China, Land und Volk. Limpert Verlag, Frankfurt/M. 1954.

Guillain, R., 600 Millionen Chinesen. Hoffmann & Campe, Hamburg 1957.

Shabad, Th., Chinas neues Gesicht. Safari Verlag, Berlin 1957.

— *Uraltes und junges Land China*. Belser Verlag Stuttgart. —

d) Ganges

siehe: Im Tropenwald — Südasiens

Im Norden Europas

a) Zusammenfassende Darstellungen

Bachmann, Fr., *Hirschgraben-Lesereihe*, Im Norden Europas. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1956. Best.-Nr. 423

Chapin / Smith, Der Golfstrom. Ullstein, Berlin 1954.

Kaschner, Otto, Rohstoff Holz. Eilers & Schünemann, Bremen 1950.

Kosch, A., Welcher Baum ist das? Franckh, Stuttgart 1951.

Life und L. Barnett, Die Welt, in der wir leben. Knauer Nfl., München/ Zürich 1955.

Neumann, C. W., Das Buch vom deutschen Wald. Fackelträger Verlag, Hannover 1935.

Schaefer, H., Schweden und Norwegen. Safari, Berlin 1958.

Schwankl, A., Welches Holz ist das? Franckh, Stuttgart 1955.

Semjonow, J., Die Güter der Erde. Deutscher Verlag, Berlin 1950.

St. Barbe-Baker, R., Grüne Herrlichkeit. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.

b) Norwegen

Arielli / Hölaas, O., Norwegen. W. Andermann, München 1959.

Balk / Vogt, Norwegen heute. Bok ok Bilde. Dreyer, Oslo 1952.

Pantenburg, V., Zum Dach Europas. Union Deutsche Verl. Ges., Stuttgart.

Wustmann, E., Faltbootfahrt von Fjord zu Fjord. Thienemanns Verlag, Stuttgart 1951.

c) Schweden

- Biobl, R.*, Bei Lappen und Rentieren. P. Zsolnay, Berlin 1947.
Fleuron Svend, Jägerfahrt in der Wildmark. Eug. Diederichs, Düsseldorf, Köln 1952.
Gullers, K. W., Schweden. Nymphenburger Verlagshdl., München.
Scherf, W., Schwedenfahrt. Paulus Verlag, Recklinghausen 1955.
Siegner, O., Schweden. L. Simon, München-Pullach.
Wustmann, E., Kinder der Wildmark. Enßlin & Laiblin, Reutlingen.
Wustmann, E., Niels, der Nordländer. Parus, Reinbek/Hbg. 1948.

d) Finnland

- Biging, C.*, Inari. Eine Lapplandfahrt. Büchergilde Gutenberg 1929.
Blenck, E. u. H., Farbenfrohes Finnland. Osterwald, Hannover.
Bolay, Karl Heinz, Finnen und Finnländer. Steingrüben Verlag, Stuttgart 1959.
Evers, W., Suomi - Finnland. Franckh, Stuttgart 1950.
Nigg, W., Finnland - Suomi. Wälder, Seen und ein mutiges Volk. Kümmerly & Frey, Geographischer Verlag, Bern 1958.
Setälä, A., Irja, Dressler, Berlin 1950.
Setälä, A., Irja tauscht Rentiere. Dressler, Berlin.

Klasse 8

A m M i t t e l m e e r

a) Das Mittelmeer

- Borel, Pierre*, Die Cote d'Azur. Verlag Andreas Zettner, Würzburg 1959.
Cordan, W., Das Mittelmeer. Eug. Diegerichs, 1953.
Jung, Carl, Kleine Erdbebenkunde. Springer, Berlin 1953.
Tazieff, H., Tore der Hölle. Vulkankunde. A. Müller Verlag, Zürich 1956.

b) Italien

- Berg, C.*, Unter der Sonne Italiens. Athenäum, Bonn 1956.
Bruckner, K., Die Strolche von Neapel. Benziger, Einsiedeln, Zürich, Köln 1956.
Contact-Fotobücher, Das ist Florenz. Axel Juncker Verlag, Berlin 1954.
Heiß / Machui, Bilderbuch Italien. Humboldt, Frankfurt/M. 1954.
Merian-Heft, Florenz. Hoffmann & Campe, Hamburg 1956.
Merian-Heft, Neapel. Hoffmann & Campe, Hamburg 1958.
Merian-Heft, Rom. Hoffmann & Campe, Hamburg 1957.
Montanelli, I., Wenn ich so meine Landsleute betrachte . . . Günther Verlag, Stuttgart 1954.
Nestle, Eugen, Zwischen Rom und Syrakus. Aug. Schröder, Stuttgart 1949.
Ogrizek, D., Italien. Saar-Verlag, Saarbrücken 1949.
Peterich, E., Italienischer Alltag. Chr. Wegner Verlag, Hamburg 1955.

Peyreitte, R., Vom Vesuv zum Ätna. Stahlberg, Karlsruhe 1955.
Pionene, Guido, 18mal Italien. R. Piper & Co., München 1959.

c) Spanien

Büchler, E., Manana. Bilder von den Balearen und den Kanarischen Inseln. A. Scherz Verlag, Bern 1956.
Dieterich, A., Spanien I Altamira — Alkazar, Spanien II Cordoba, Cadiz und Valencia. Kohlhammer Verlag, Stuttgart 1954.
Hirschgraben-Lesereihe, Kleine Spanienreise. Hirschgraben, Frankfurt/M., 1956. Best.-Nr. 431.
Kaufmann, R., Licht über Spanien. P. List Verlag, München 1956.
Kristl, W. L., Kampfstiere und Madonnen. Pohl & Co., München.
Lenz, W., Wind von der Sierra. Limes Verlag, Wiesbaden 1954.
Madariaga, S. de, Spanien, Deutsche Verlags-Anstalt, Stuttgart 1955.
Morton, H. V., Spanische Reise. Ullstein, Wien 1957.
Schmidt, P., Spanische Impressionen. Deutsche Verlags-Anstalt, Stuttgart 1952.

d) Jugoslawien

Bihalji-Merin, O., Jugoslawien. Kleines Land zwischen den Welten. Kohlhammer Verlag, Stuttgart 1955.
Contact-Fotobücher, Das ist Jugoslawien. Axel Juncker, Berlin 1957.
Held, K., Die rote Zora. Roman aus Dalmatien. Kurt Desch, Wien-München-Basel 1954.
Schroll, A., Dalmatienbuch. Anton Schroll, Wien-München 1954.
Siegner, O., Jugoslawien. Ludw. Simon Verlag, München-Pullach.

Weites Land im Osten

Böhmer, K. H., Bilder aus der UdSSR. G. Westermann, Braunschweig 1958.
Cartier-Bresson, Menschen in Moskau. Karl Rauch, Düsseldorf 1955.
Enzyklopädie der Union der Sozialistischen Sowjetrepubliken. Enzyklopädie, Leipzig 1959.
Gunther, J., Rußland von innen. Gestern und Heute. Diana Verlag, Konstanz 1959.
Hirschgraben-Lesereihe, Sibiren — Land der weiten Wege. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1954. Best.-Nr. 422.
Hubmann, K. / Schewe, H., Moskau, Weltstadt des Ostens. Blüchert Verlag, Hamburg 1959.
Hürlimann, M., Moskau Leningrad. Atlantis Verlag, Zürich 1958.
Kalashnikoff, K., Faß zu, Toyon! Bertelsmann, Gütersloh 1956.
Krüger, K., UdSSR. Safari, Berlin 1957.
Lapierre / Pedrazzini, So lebt man heute in Rußland. Broschek & Co., Hamburg 1957.
Leimbach, W., Die Sowjetunion. Natur, Volk, Wirtschaft. Franckh, Stuttgart 1950.
Lemberg, Eugen, Osteuropa und die Sowjetunion. K. Schwab, Stuttgart 1950
Panorama-Bücher (Pörzgen), Moskau. W. Andermann, München-Wien 1958.
Pfeiffer, O. C., Sibirien. Safari, Berlin 1952.
Prawdin, M., Rußland. Deutsche Verlags-Anstalt, Stuttgart 1951.

- Rauch, G. von, Geschichte des bolschewistischen Rußlands. Rhein. Verlagsanstalt, Wiesbaden 1955.
 Seiffert, Konrad, Zobel für den Zaren. Schwabenverlag, Stuttgart 1958.
 Semjonow, Dr. J., Sibiren, Ullstein, Wien 1954.
 Sethe, P., Kleine Geschichte Rußlands. H. Scheffler, Frankfurt/M. 1953.
 Visser P. C., So sah ich die Sowjetunion. Huber & Co., Frauenfeld 1953.
 Zischka, Anton, Asiens wilder Westen, Sigbert Mohn Verlag, Gütersloh 1959.

Unsere Nachbarn im Westen

a) Benelux

- Arielli / Dubois, Holland. Wilhelm Andermann, München.
 Capek, K., Liebenswertes Holland. Gebrüder Weiss, Berlin.
 Contact Fotobücher, Das ist Holland. Axel Juncker, Berlin 1955.
 Contact Fotobücher, Das ist Belgien. Axel Juncker, Berlin 1955.
 Dumont, G.-H., Belgien. Andreas Zettner, Würzburg 1959.
 Elbin, G., Holland ist eine Reise wert. Steingrüben, Stuttgart 1957.
 Leeman, C. R., Belgien ohne Belgier. Steingrüben, Stuttgart 1958.
 Roubier / Delmelle, Belgien, Holland, Luxemburg. Schroll, Wien 1958.
 Senger, M., Holland. Kümmerly & Frey, Bern 1957.
 Siegner, O., Luxemburg. Ludwig Simon, München.

b) England

- Brockmann, L., England privat. Steingrüben, Stuttgart 1955.
 Buchmann, J., England. Origo, Zürich 1954.
 Capek, K., Seltsames England. Gebr. Weiß, Berlin-München.
 Contact-Fotobücher, Das ist London. A. Juncker, Berlin.
 Leonhardt, R. W., 77mal England. Piper & Co., München 1957.
 Merian, London. Hoffmann & Campe, Hamburg 1957.
 Robertson, R. B., von Schotten und Schafen. Ullstein, Berlin 1958.
 Schultze, J. H., Großbritannien und Irland. Franckh, Stuttgart 1950.
 Vervoort, P., Alle Schwäne der Königin. Ehrenwirth, München 1953.

c) Frankreich

- Contact-Fotobücher, Das ist Paris. Axel Juncker, Berlin.
 Daninos, P., Major Thompson entdeckt die Franzosen. Ullstein, Wien 1955.
 Eckardt, W., Kohle und Stahl bauen Europa. M. K. Bohnenberger Europa Verlag, Bad Reichenhall-Salzburg 1958.
 Lenz, W., Franzosen hin, Franzosen her! Steingrüben, Stuttgart 1953.
 Merian-Heft, Tal der Loire. Hoffmann & Campe, Hamburg 1957.
 Schildt, G., Die Wunschreise. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1955.
 Taine, H., Die Entstehung des modernen Frankreich. G. B. Fischer, Berlin 1954.

Amerika, unser großer Wirtschaftspartner

a) USA und Kanada

- Cartier, R.*, 48mal Amerika. R. Piper & Co., München 1957.
- Hirschgraben-Lesereihe*, In der neuen Welt. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1957. Best.-Nr. 433.
- Hubmann, Hanns*, New York. Blüchert Verlag, Hamburg 1959.
- Jungk, R.*, Die Zukunft hat schon begonnen. Amerikas Allmacht und Ohnmacht. Scherz & Goverts Verl., Stuttgart 1952/57, Deutsche Buchgemeinschaft.
- Koepfen, W.*, Amerikafahrt. Henry Goverts Verlag, Stuttgart 1959.
- Malchin-Werner*, New York. Woldemar Klein, Baden-Baden 1955.
- Nyborg-Jensen, G.*, Unterwegs mit Sören und Anne. Verlag Friedrich Oetinger, Hamburg 1954.
- Rothenhäusler, P.*, Vereinigte Staaten von Nord-Amerika. Die Vormacht der Erde. Stauffacher A. G., Zürich 1954. Globetrotter-Bücher.
- Schönemann, Fr.*, Kleine Amerikakunde. Athenäum, Bonn 1950.
- Siegtfried, André*, USA — Aufstieg zur Weltmacht. Orell Füssli Verlag, Zürich 1955.
- Stucki, L.*, Im Greyhound durch Amerika. A. Scherz Verlag, Bern 1955.
- Zahn, P. von*, Fremde Freunde. Hoffmann & Campe, Hamburg 1954.
- Brentani, M. H. de*, Kanada. Das Land von Übermorgen. Stauffacher-Verlag A. G., Zürich 1954.
- Gowland, J. S.*, Allein im kanadischen Urwald. Orell Füssli Verlag, Zürich 1956.
- Gowland, J. S.*, Kanadas Wälder rufen. Orell Füssli Verlag, Zürich 1957.
- Gross, Herbert*, Kanada. Land des Wachstums. Erich Schmidt Verlag, Bielefeld 1954.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Vom St. Lorenzstrom zur Beringstraße (Kanada und Alaska). Hirschgraben, Frankfurt/M. 1956. Best.-Nr. 430.
- Lohse, Bernd*, Kanada. Land von morgen? Umschau Verlag, Frankfurt/M. 1955.
- Pantenburg, Vitalis*, Hier fängt die Welt noch einmal an. Auf Kanadas neuen Straßen. Carl Schünemann Verlag, Bremen 1954.

b) Südamerika

- Arnau, Frank*, Der verchromte Urwald. Licht und Schatten über Brasilien. Umschau Verlag, Frankfurt/M. 1956.
- Hauger, Otto*, Kreuz des Südens. Georg Westermann, Braunschweig 1950.
- Helritz, H.*, Chile, gesegnetes Andenland. Fretz & Wasmuth A. G., Zürich 1951.
- Helritz, H.*, Im Land der weißen Cordillere. Safari, Berlin 1952.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Südamerika. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1959. Best.-Nr. 437
- Hoffmann-Harnisch, W.*, Brasilien. Safari, Berlin 1952.
- Ibero-Amerik. Verein*, Ibero-Amerika. Übersee-Verlag, Hamburg 1952.
- Mann, H.*, Südamerika. Kindler, München 1958.
- Mende, T.*, Südamerika. Heute und morgen. Europäische Verlagsanstalt, Frankfurt/M.

Oven, W. von, Argentinien, Stern Südamerikas. Stauffacher Verlag A. G., Zürich 1957.

Pahlen, K., Südamerika. Orell Füssli, Zürich 1949.

Price Willard, Die Länder des Amazonas warten. Ullstein, Wien 1954.

Samhaber, E., Südamerika von heute. Scherz & Goverts, Stuttgart 1954.

Schmid, Peter, Nachbarn des Himmels. Deutsche Verlags-Anstalt, Stuttgart 1953.

Klasse 9

Stadtstaat und Wirtschaftsgebiet Hamburg

Baedeker, Karl, Hamburg und die Niederelbe. Baedeker, Hamburg 1951.

Böer, Fr., Der Hafen Hamburg. Ein Handbuch für Verleger. Friedrichsen, de Gruyter & Co., Hamburg 1938.

Brünger, W., Hamburg Großstadt und Welthafen. Hirt-Verlag, Kiel 1955.

Fiege, Hartw., Hamburg. Ein Heimatbuch. Matthiesen, Hamburg.

Fiegel/Ebinger, Hamburg, Heimat und Weltstadt. Matthiesen, Hamburg-Lübeck 1958.

Gaiser, G. L., 100 Jahre Handel mit Nigeria, Hamburg—Westafrika. Hoffmann & Campe, Hamburg 1949.

Handelskammer Hamburg, Hamburg als Industrie-Platz. Hammerich & Lesser, Hamburg 1952.

Lehe, E. von, Heimatchronik der Freien und Hansestadt Hamburg. Archiv für deutsche Heimatpflege, Köln 1958.

Lüth, E., Neues Hamburg, Band X. Hammerich & Lesser Verl., Hamburg 1956.

Mathies, O., Hamburgs Reederei 1814—1914. Friedrichsen & Co., Hamburg 1924.

Michaelis, Rud. / Wittke, G., Ein Jahrhundert Industrie- und Hafenbezirk Hamburg-Wilhelmsburg. Heydorn, Uetersen 1956.

Reinke, H., Die Alster als Lebensader Hamburgs. Verlag der Gesellschaft der Freunde, Hamburg 1958.

Rose, Fr., Von See auf Hamburg. Carl Griese, Hamburg 1959.

Samhaber, E. / Friedrich, O., Hundert Jahre Weltwirtschaft im Spiegel eines Unternehmens (Phoenix-Harburg). Klemm/Seemann, Freiburg/Br. 1956.

Schramm, P. E., Hamburg, Deutschland und die Welt. Hoffmann & Campe, Hamburg 1952.

Senat der Freien und Hansestadt Hamburg, Amt für Bezirksverw., Verfassung der Freien und Hansestadt Hamburg. Gesetze über Verwaltungsbehörden, Gesetze über die Bezirksverwaltung mit Verordnungen und anderen Bestimmungen.

Staisch, Erich, Eisenbahnen rollen durch das „Tor zur Welt“. Betrachtung der geschichtlichen Entwicklung der Eisenbahnanlagen Hamburgs. Georg Stilke, Hamburg.

Strohmeyer, H., das künftige gesicht der weltstadt hamburg. Verlag der Werkberichte Justus Buckschmitt, Hamburg 1958.

Studt/Olsen, Hamburg, Die Geschichte einer Stadt. Hans Köhler, Hamburg 1951.

- Will, Carl*, Hamburg. Die Innenstadt. Verlag der Gesellschaft der Freunde, Hamburg.
- Will, Carl*, Hamburg. Beiderseits der Alster.
- Will, Carl*, Hamburg. Elbaufwärts — Elbabwärts.
- Will, Carl*, Hamburg. Was die Schiffe bringen.
- Planung, Bau und Betrieb von Verkehrsanlagen in Hamburg. Kirschbaum Verlag, Bielefeld. (Forschungsarbeiten aus dem Straßenwesen, Heft 36.)

Deutschland in der Weltwirtschaft

- Guttman, H.*, Die Weltwirtschaft und ihre Rohstoffe. Safari, Berlin 1956.
- Joesten, J.*, Öl regiert die Welt. Karl Rauch, Düsseldorf 1958.
- Knapp, Reinhart*, Der Wirtschaftsteil der Zeitung. Eine Anleitung für den Leser. C. E. Poeschel Verlag, Stuttgart 1953.
- Mühlentz, Rudolf*, Interview mit dem Geld. Mercator Verlag, München 1958.
- Muthesius, Volkmar*, Du und die Wirtschaft. Eine Einführung in wirtschaftliches Denken. Ullstein, Berlin 1955.
- Nau, E.*, Seit Jahrtausenden begehrt. Die Geschichte des Geldes. Franckh, Stuttgart 1959.
- Pritzkoleit, K.*, Männer, Mächte, Monopole. Karl Rauch, Düsseldorf 1957.
- Pritzkoleit, K.*, Das kommandierte Wunder. Deutschlands Weg im zwanzigsten Jahrhundert. Kurt Desch, München 1959.
- Schoenberg, A.*, Dein Geld in unserer Welt. Bastion-Verlag, Düsseldorf 1955.
- Wagenführ, Horst*, Wie die Wirtschaft funktioniert. Eine Wirtschaftskunde für jedermann. C. Bertelsmann Verlag, Gütersloh 1957.
- Unser Geld. Ein dokumentarisches Bildwerk über das Geld. Steinbeck Verlag, Hannover 1958.

Die Weltverkehrswege

- Brustat-Naval, Fr.*, Lichter über dem Meer. Feuerschiffe, Leuchttürme und ihre Männer. E. Brockhaus, Wiesbaden 1950.
- Dietrich, E.*, Schiffe — Meere — Häfen. P. Müller, München 1955.
- Freuchen, P.*, Knaurs Buch der Sieben Meere. Droemersch Verlagsanstalt Th. Knaurs Nachf., München-Zürich 1955.
- Gagel, E.*, Die sieben Meere. G. Westermann, Braunschweig 1955.
- Hemberger, A.*, Die Eisenbahnfibel. L. Staackmann, Bamberg 1954.
- Hering, E.*, Wege und Straßen der Welt. H. Riegler, Berlin.
- Herzog, P.*, Die stählerne Straße. Athenäum, Bonn 1955.
- James / Stroud*, Die Beherrschung der Luft. Safari, Berlin 1956.
- Kienitz, E.*, Der Suezkanal. Dietr. Reimer, Berlin 1957.
- Krüger, A.*, Ingenieure bauen die Welt. Safari, Berlin 1955.
- Kurze, Joh.*, Männer am Schienenstrang. Athenäum, Bonn 1955.
- Kurze, Joh.*, Schienen, Räder und Signale. Ein Bildwerk. Athenäum, Bonn 1954.
- Mielke, O.*, Das große Buch der Seefahrt. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1958.

- Neher, F. L.*, Lebensadern der Technik. Franckh, Stuttgart 1958.
 — Auf Europas Schienen, Bild-Jahrbuch der Deutschen Bundesbahn.
 Athenäum-Verlag, Bonn 1957.

Die Welt ändert ihr Gesicht

- Blenck, E. u. H.*, Südafrika heute. Umschau Verlag, Frankfurt/M. 1955.
Campbell, A., Afrika, Gesicht und Seele. Revolution eines Kontinents. Scherz & Goverts, Stuttgart.
Davidson, B., Erwachendes Afrika. Steinberg Verlag, Zürich 1957.
Flemming, H. W., Wüsten, Deiche und Turbinen. Das große Buch von Wasser und Völkerschicksal. Musterschmidt, Göttingen 1957.
Funke, F. W., Dämmerung über Indonesien. Carl Schünemann, Bremen 1959.
Gatti, A. u. E., Das neue Afrika. Orell Füssli, Zürich 1959.
Gedat, G. A., Was wird aus diesem Afrika? Steinkopf, Stuttgart 1955.
Grubbe, P., Die Trommeln verstummen. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.
Guttman, H., Die Weltwirtschaft und ihre Rohstoffe. Safari Verlag, Berlin 1956.
Italiaander, Rolf, Der ruhelose Kontinent. Ein Schlüssel zur Geschichte und Wirtschaft aller afrikanischen Länder. Econ, Düsseldorf 1958.
Jahn, Janheinz, Muntu. Umriss der neoafrikanischen Kultur. Eugen Diederichs Verlag, Düsseldorf 1958.
Jenny, H., Äthiopien. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart
Jörgensen, E., Ehe die Sonne aufgeht — Tunis. Marion von Schröder, Hamburg 1957.
Jung, Hermann, Arabien im Aufbruch. F. Bruckmann, München 1958.
Karbe, A., Wasser — Segen und Gefahr. Klemm/Seemann, Freiburg/Br. 1957.
Krüger, K., Ingenieure bauen die Welt. Safari, Berlin 1955.
Krüger, Karl, Technik für alle Länder. Safari, Berlin 1959.
Krug, W. G., Südlich der Sahara. Schwarz, Weiß und Braun in Afrika. Hoffmann & Campe, Hamburg 1954.
Leuenberger, H., Habari gani Afrika. C. W. Leske, Darmstadt 1955.
Maull, O., Politische Geographie. Safari, Berlin 1956.
Müller, S. von, Kongo zwischen gestern und morgen. Hoffmann & Campe, Hamburg 1958.
Post, L. v. d., Das dunkle Auge Afrikas. Karl Henssel, Berlin 1956.
Post, L. v. d., Flamingofeder. Karl Henssel, Berlin 1956.
Schäfer, E., Erdteile erwachen, Roman der Kolonisation. Fr. Schneekluth, Darmstadt 1954.
Semjonow, J., Die Güter der Erde. Deutscher Verlag, Berlin 1950.
Thompson, Era Bell, Afrika, Land meiner Väter. Klemm/Seemann, Freiburg/Br. 1954.
Wright, R., Schwarze Macht. Claassen Verlag, Hamburg 1956.
Zischka, A., Frieden in einer reicheren Welt. Bertelsmann, Gütersloh 1956.
Zischka, A., Lebendiges Europa. Bertelsmann, Gütersloh 1957.
 — Die Front der Farbigen. List-Verlag, München 1957.

NATURKUNDE

Klasse 7—8

1. Wissenschaftliche Lehrbücher und Unterrichtswerke für die Schule

Brehm, Alfred, Brehms Tierleben. Safari, Berlin 1956.

Ewald, Elisabeth, Pflanzenkunde Band I und II. Bayr. Schulbuch-Verlag, München 1955.

Frisch, Karl von, Biologie Band I und II. Bayr. Schulbuch-Verlag, München 1952—53.

Garms, Harry, Die Natur. Ein biol. Unterrichtswerk über Pflanze, Tier und Mensch.

Band I: Pflanzen und Tiere als Einzelwesen und als Glieder ihres Lebensraumes (insb. die Wirbeltiere und die höheren Pflanzen).

Band II: Pflanzen und Tiere als Einzelwesen und als Glieder ihres Lebensraumes (insb. die wirbellosen Tiere und die niederen Pflanzen).

Band III: Pflanze, Tier und Mensch (einschl. der Zellen-, Vererbungs- und Abstammungslehre). G. Westermann, Braunschweig 1958.

Garms, Harry, Lebendige Welt. Eine Kunde von Pflanzen und Tieren und vom Menschen. G. Westermann, Braunschweig 1958.

Herausg.: Halberstadt-Szymichowski, Sachkundliche Handreichungen für Kinder der Volksschule — Biologie. Moritz-Diesterweg, Frankfurt/M. 1954.

Hartmann, Max, Allgem. Biologie. Fischer, Jena 1947.

2. Bestimmungsbücher Allgemeine und experimentelle Biologie

Aichele, Dietmar, Von Samenkorn zu Samenkorn. Versuche zur Entwicklung der Pflanze. Franckh, Stuttgart 1958.

Amann, Gottfried, Bäume und Sträucher des Waldes. Neumann-Neudamm, Melsungen 1956.

Böttner, Joh., Gartenbuch für Anfänger. Trowitzsch, Hannover 1948.

Bronsart, Huberta von, Almanach der Pflanzen. Franckh, Stuttgart 1957.

Bronsart, Huberta von, Grüne Theorie. Franckh, Stuttgart 1949.

Dittrich, Helmut H., Bakterien, Hefen, Schimmelpilze. Franckh, Stuttgart 1959.

Frisch, Karl von, Du und das Leben. Eine moderne Biologie für jedermann. Verlag des Druckhauses Tempelhof, Berlin 1955.

Graf, Jacob, Pflanzenbestimmungsbuch. J. F. Lehmanns Verlag, München 1957.

Jahn, Hermann, Pilze rundum. Taschenbuch zum Bestimmen und Nachschlagen. 1949.

Köhler, Herbert, Säen und Ernten. Klett, Stuttgart 1949.

- Meyer, Jürgen Fritz*, Kulturtechn. Botanik. Gebr. Borntraeger, Berlin-Nikolassee 1951.
- Müller, H. W.*, Pflanzenbiologisches Experimentierbuch. Franckh, Stuttgart 1954.
- Nordmeyer, Fritz*, Unser Arbeitsschulgarten. Pädag. Verlag Berth. Schulz, Berlin — Hannover — Frankfurt/M. 1952.
- Portmann, A.*, Tarnung im Tierreich. Springer, Berlin 1956.
- Rupf, H.*, / *Rauschenberger, K.*, Waldwirtschaft. Ein Leitfaden für den forstlichen Unterricht und zum Selbststudium. BLV Verlagsgesellschaft, München 1958.
- Sachs, W. B.*, Praktische Tierpflege für Naturfreunde und Forscher. Franckh, Stuttgart 1952.
- Schmeil / Fitschen*, Flora von Deutschland. Quelle und Meyer, Heidelberg 1958.
- Schubert, Margot*, Wohnen mit Blumen. Bayr. Landwirtschaftsverlag Bonn — München — Wien 1958.
- Schwanitz, Franz*, Die Entstehung der Kulturpflanzen. Springer, Berlin 1957.
- Stehli / Fischer*, Pflanzen sammeln — aber richtig. Franckh, Stuttgart 1953.
- Steinecke, Fritz*, Experimentelle Biologie. Arbeits- und Vorbereitungsbuch für den biologischen Unterricht. Quelle und Meyer, Heidelberg 1954.
- Stelli, Georg*, Mikroskopie für jedermann. Franckh, Stuttgart 1952.
- Stemmler-Morath, C.*, Haltung von Tieren. Sauerländer & Co., Aarau 1954.
- Vogel, Hans*, Mikrobiologie im Reagenzglas. Hans Carl, Nürnberg 1952.

3. Lebensgemeinschaften

- Bertsch, Karl*, Der Wald als Lebensgemeinschaft. O. Maier, Ravensburg 1947.
- Bertsch, Karl*, Die Wiese als Lebensgemeinschaft. O. Maier, Ravensburg 1947.
- Bertsch, Karl*, Sumpf und Moor als Lebensgemeinschaft. O. Maier, Ravensburg 1947.
- Graf / Wehner*, Der Waldwanderer. J. F. Lehmanns Verlag, München 1956.
- Hager, Paul*, Vom Leben des Waldes. Klett, Stuttgart 1958.
- Jost, Ludwig*, Baum und Wald. Springer, Berlin, Göttingen, Heidelberg 1952.
- Neumann, G. W.*, Das Buch vom deutschen Wald. Fackelträgerverlag Schmidt-Küster, Hannover 1935.
- Smolik, Hans-Wilhelm*, Wandern mit offenen Augen. Bertelsmann, Gütersloh 1957.

4. Säugetiere der Heimat und fremder Länder

- Blomberg, Rolf*, Solche Tiere gibt es. Fackelträgerverlag Schmidt-Küster GmbH., Hannover 1957.
- Bourliere, F.*, Das große Buch der Tiere. Franckh, Stuttgart 1954.
- van den Brink, F. H.*, Die Säugetiere Europas, westlich des 30. Längengrades. Paul Parey, Hamburg 1957.
- Fehring, Otto*, Tiere auf großer Fahrt. Die Wanderungen der Tiere auf der Erde, im Wasser und in der Luft. Dietrich Reimer, Berlin 1956.
- Fehring, Otto*, Die Welt der Säugetiere. Droemersch Verlagsgesellschaft, München 1953.
- Franz, Otto*, Keyzers Lexikon der Tiere. Keyser, Heidelberg 1955.

- Grzimek, Bernhard*, 20 Tiere und 1 Mensch. Kindler, München 1956.
- Grzimek, B. u. M.*, Serengeti darf nicht sterben. Ullstein, Berlin 1959.
- Einleitung: Heck, Heinz*, Die letzten Oasen der Tierwelt. Mit Wildhütern und Kamerajägern in den Nationalparks der Erde. Umschau-Verlag, Frankfurt/M., Pinguin-Verl., St. Johann/T. 1956.
- Huxley-Julian*, Reich der Tiere. Cotta, Stuttgart 1956.
- Lake, Alexander*, Bestien springen dich an. Die aufsehenerregende Wahrheit über lauernde Bestien und lügende Jäger. Lothar Blanvalet Verl., Berlin 1956. Deutsche Buch-Gemeinschaft.
- Lindgens, Arthur*, Der größte Zoo der Erde. Bayr. Landwirtschaftsverlag München 1958.
- Sanderson, Iwan*, Knaurs Tierbuch in Farben — Säugetiere. Droemersch Verlagsanstalt, München 1956.
- Smolik, Hans-Wilhelm*, Unsere heimatliche Tierwelt. R. Oldenbourg, München, Düsseldorf 1955.

5. Vogelwelt

- Alexander, W. B.*, Die Vögel der Meere. Paul Parey, Hamburg 1959.
- Dirksen, Rolf*, Die Insel der Vögel. Bertelsmann, Gütersloh 1958.
- Gilliard, E. Th.*, Knaurs Tierreich in Farben — Vögel —. Droemersch Verlagsanstalt, München 1959.
- Heinroth, Oskar*, Aus dem Leben der Vögel. Springer, Berlin 1955.
- Kleinschmidt, Otto*, Die Singvögel der Heimat. Quelle & Meyer, Heidelberg 1951.
- Noll, Hans*, Das Vogelleben im Jahresverlauf. Verlag Wepf & Co., Basel 1958.
- Roger / Montfort / Hollom*, Die Vögel Europas. Paul Parey, Hamburg 1956.
- van Sanden-Guja, W.*, Der große Binnensee. Franckh, Stuttgart 1953.
- Sielmann, Heinz*, Das Jahr mit den Spechten. Ullstein, Berlin, Frankfurt/M., Wien 1958.
- Steinbacher, Georg*, Knaurs Vogelbuch. Das Hausbuch für Vogelfreunde und Vogelliebhaber. Droemersch Verlagsanstalt, München 1957.
- Timmermann, G.*, Die Vogelwelt des Hamburger Wandergebietes. Max Küchler, Hamburg 1953.

6. Pflanzen und Tiere in und an den Gewässern

- Bertsch, Karl*, Der See als Lebensgemeinschaft. O. Maier, Ravensburg.
- Bursche, E. M.*, Wasserpflanzen. Neumanns Verlag, Radebeul, Berlin 1953.
- Engelhard, Wolfgang*, Was lebt in Tümpel, Bach und Weiher? Franckh, Stuttgart 1955.
- Graf, Jacob*, Der Wanderer durch die Binnengewässer. J. F. Lehmanns Verlag, München 1958.
- Kuckuck, Paul*, Der Strandwanderer. J. F. Lehmanns Verlag, München 1953.
- Rauh, Werner*, Unsere Sumpf- und Wasserpflanzen. Carl Winter, Universitätsverlag, Heidelberg 1951.
- Schindler, Otto*, Unsere Süßwasserfische. Franckh, Stuttgart 1953.

- Seyser, Wilhelm*, Hilfstabelle für Tümpelfahrten. Ein Bestimmungsbuch der Pflanzen- und Tierwelt. Gustav Wenzel und Sohn, Braunschweig 1950.
- Steinecke, Fritz*, Das Plankton des Süßwassers. Quelle und Meyer, Heidelberg 1957.
- Thienemann, A.*, Die Binnengewässer in Natur und Kultur. Springer, Berlin 1955.

7. Insekten in Haus und Garten

- Bastin, Harold*, Das Leben im Insektenstaat. F. A. Brockhaus, Wiesbaden 1957.
- Brandt, Herbert*, Welcher Schädling ist das? (Gemüse und Obst). Franckh, Stuttgart 1957.
- Fischer, Heinrich*, Lebensbilder aus der Insektenwelt. Franckh, Stuttgart 1954.
- Frisch, Karl von*, 10 kleine Hausgenossen. Robert Mohr, Wien 1940.
- Frisch, Karl von*, Aus dem Leben der Bienen. Springer, Berlin 1953.
- Goetsch, Wilhelm*, Die Staaten der Ameisen. Springer, Berlin 1953.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Staatenbildende Insekten. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1954. Best.-Nr. 443.
- Hornsmann-Doering*, Die Welt der Biene. Kindler, München 1956.
- Illies, Joachim*, Wir beobachten und züchten Insekten. Franckh, Stuttgart 1956.
- Jordan, Roland*, Kleine Bienenkunde (Das grundlegende Wissen für den fortschrittlichen Imker). Georg Fromme & Co., Wien, München 1954.
- Pootmann, Josef*, Millionen in einem Bau. Das Leben im Ameisenstaat. Südd. Verlag, München 1958.
- Smolik, Hans Wilhelm*, Schwalbenschwanz und Pfauenaug. Enßlin & Laiblin, Reutlingen 1955.
- Wagner, Eduard*, Naturgeschichte im Freien (20 biologische Schülerexkursionen). Nölke, Hamburg 1947.
- Wagner, Eduard*, Insektenzucht in der Schule. Nölke, Hamburg 1954.
- Warnecke, Georg*, Welcher Schmetterling ist das? Franckh, Stuttgart 1958.

Klasse 9

1. Der Mensch

- Altmann-Gödke/Hansen*, Säugling und Kleinkind Teil I und II. Verlag Handwerk und Technik.
- Bibbi, Cyril*, Das Geheimnis des Lebens. Decker-Verlag, Regensburg 1948.
- Bolle, Fritz*, Mensch und Mikrobe. Safari, Berlin 1954.
- Frankenberg, Gerhard*, Menschenrassen und Menschentum. Eine moderne Rassenkunde und Vererbungslehre. Safari, Berlin 1956.
- Garms, Harry*, Menschenkunde und Vererbungslehre. Westermann, Braunschweig 1954.
- Giersberg, H.*, Hormone. Springer, Berlin 1953.
- Goldschmidt, Richard*, Die Lehre von der Vererbung. Springer, Berlin 1952.
- Hartmann, Josef*, Menschenkunde in der Arbeitsschule. Franz Ehrenwirth, München.

Kollath, Werner, Die Epidemien in der Geschichte der Menschheit.

Verlag Der Greif Gericke, Wiesbaden 1951.

Kruif, Paul de, Männer, die den Tod besiegten. Orell Füssli, Zürich 1948.

Lohmeyer, Walter, Dein Körper. Benziger, Einsiedeln 1952.

Möllers, Bernhard, Robert Koch. Schmorl & von Seefeld, Hannover 1950.

Scheibenflug-Wallnöfer, Hallo, Dein Körper! W. Andermann Verlag, München 1955.

Venzmer, Gerhard, Der Mensch und sein Leben. Butzon & Becker, Kevelaer 1951.

2. Ernährung, Kleidung, Wohnung

Bauer, Robert, Das Jahrhundert der Chemiefasern. Wilhelm Goldmann Verlag, München 1951.

— *Behm, H. W.*, Korn wächst für alle. Safari-Verlag, Berlin 1959.

Bindewald, Erwin / Kasper, Karl, Bunter Traum auf gewebtem Grund.

G. Westermann Verlag, Braunschweig 1950.

— *Boyd, Orr*, Knauers Buch der Ernährung. Droemersch Verlagsanstalt, München, Zürich 1958.

Brödner, Erika, Modernes Wohnen. Verlag Hermann Rinn, München 1954.

— *Bukatsch, Franz*, Nahrungsmittelchemie für Jedermann. Franckh, Stuttgart 1959.

Fischer, Hans W., Das Leibgericht. Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin und Darmstadt 1955.

— *Glatzel, Hans*, Nahrung und Ernährung. Altbekanntes und Neuerforschtes vom Essen. Springer, Berlin 1955.

Göpfert, Hertha / Adebahr, Lisa, Von der Faser zum Stoff. Verlag Handwerk und Technik, Hamburg 1951.

— *Haller, Albert von*, Die Küche unterm Mikroskop. Forscher ergründen Macht und Geheimnis der Nahrung. Econ, Düsseldorf 1959.

Heidrich, Ingeborg, Es lebt sich gut mit schönen Dingen. Union Verlag, Stuttgart 1956.

Heise, Carl Georg / Fischer, Wend, Die Kunst des 20. Jahrhunderts.

Bau — Raum — Gerät. R. Piper & Co. Verlag, München 1957.

— *Heupke, W. / Rost, G.*, Was enthalten unsere Nahrungsmittel? Umschau Verlag, Frankfurt/M.

— *Klein, Fritz*, Das große Lebensmittelbuch. G. Westermann, Braunschweig 1956.

Klein, Ruth, Lexikon der Mode. Woldemar Klein Verlag, Baden-Baden 1950.

Meier-Oberist, Edmund, Kulturgeschichte des Wohnens im abendländischen Raum. Ferdinand Holzmann Verlag, Hamburg 1956.

Neufert, E., Bauentwurfslehre. Druckhaus Tempelhof, Berlin 1951.

— *Oetker, A.*, Warenkunde. Ceres Verlag, Bielefeld 1959.

Römpf, Herm., Unser täglich Brot. Eine Ernährungskunde für Jedermann. Franckh, Stuttgart 1959.

Schondoiff, Erica, Möbel, Haus und Wohnung. Droemersch Verlagsanstalt, München 1955.

Schratz, Ottilie, Wohnungsgestaltung und Wohnungspflege. Verlag Handwerk und Technik, Hamburg 1957.

- ✓ *Schütz-Glück, Irmgard*, Wohnen und Wirtschaften. Franckh, Stuttgart 1952.
Veltheim-Lottum, Ludorf, Kleine Weltgeschichte des städtischen Wohnhauses.
Verlag Lambert Schneider, Heidelberg 1952.
Völkers, Otto, Wohnraum und Hausrat. Carl Baessler Verlag, Bamberg 1949.
Wehmeyer, Emma, Das unterhaltsame Textilbuch. G. Westermann Verlag,
Braunschweig 1951.

NATURLEHRE

Klasse 7—9

1. Zusammenfassende Darstellungen

- Barth von Wehrenalp, E., / Saechtling, H.,* Jahrhundert der Kunststoffe in Wort und Bild. Econ Verlag, Düsseldorf 1952.
- Braunbeck, H.,* Schul- und Schülerversuche mit selbstgebauten Apparaten. Dümmler, Bonn 1952.
- Braunbek, W.,* Physik für alle. Franckh, Stuttgart 1957.
- Britton, Katherine,* Wer weiß wieso? Weg-Verlag, Kury & Co., Wien 1952.
- Büscher, Gustav,* Physikalische Experimente. Franckh, Stuttgart 1957.
- Faraday, Michael,* Naturgeschichte einer Kerze. Reclam-Verlag, Stuttgart 1953.
- Gail, Otto Willi,* Wir plaudern uns durch die Physik. K. Thienemann-Verlag, Stuttgart.
- Herausg.: Halberstadt/Szymichowski,* Leben ringsum, Sachkundliche Handreichungen für die Kinder der Volksschule — Naturlehre — Moritz Diesterweg, Frankfurt/M. 1953.
- Hamanka/Büscher,* Physik des Alltags. Franckh, Stuttgart 1952.
- Hausen, Josef,* Wir bauen eine neue Welt. Safari, Berlin 1957.
- Heß, Walter,* Chemische Apparate und Experimente. Sauerländer & Co., Aarau 1951.
- Hessenland, Max,* Praktikum der gewerblichen Chemie. Carl Hauser Verlag, München 1952.
- Hoischen,* Physikalisches Experimentierbuch. Union Verlag, Stuttgart.
- Künstler/Simon,* Naturlehre in einfachen Versuchen, Band I und II. Schroedel Verlag, Hannover.
- Löbsack, Theo,* Der Atem der Erde. Wunder und Rätsel der Luft. Biederstein, München 1957.
- Niklitschek, Alexander,* Alltag unter der Lupe, Waldheim-Eberle, Wien VII 1948.
- Niklitschek, Alexander,* Wunder in und um uns. Aus Industrie und Technik. Brücken-Verlag, Linz 1947.
- Herausg.: Planer/Ramm,* Werken für den Naturlehreunterricht. Arbeitsmittel für die Volksschule. Die Egge, Nürnberg 1951.
- Priske, Paul,* Haushaltsphysik. Verlag Handwerk und Technik, Hamburg 1953.
- Römpp, Hermann,* Sauerstoff in Natur und Technik. Franckh, Stuttgart 1942.
- Römpp, Hermann,* Chemische Experimente, die gelingen. Franckh, Stuttgart 1952.
- Römpp, Hermann,* Chemie des Alltags. Franckh, Stuttgart 1959.
- Westphal, Wilh.,* Deine tägliche Physik. Verlag des Druckhauses Tempelhof, Berlin 1949.

2. Erz, Eisen, Stahl

- Beratungsstelle für Stahlverwendung,* Stahlfübel. Verlag Stahleisen m.b.H., Düsseldorf.

- Muthesius, Volkmar*, Du und der Stahl. Ullstein, Berlin 1953.
Prager, Hans Georg, Abstich 11 Uhr. Buch vom Hüttenwerk. Franckh, Stuttgart 1954.
Reitz, Adolf, Mensch und Metall. Gerh. Hess Verlag, Ulm/D. 1948.
Ritzau, Günther, Zauber des Metalls. Franckh, Stuttgart 1947.
Römpf, Hermann, Chemie der Metalle. Franckh, Stuttgart 1949.
Scheer, Leopold, Was ist Stahl? Springer, Berlin 1952.
Steinert, Harald, Goldsucher unseres Jahrhunderts. Econ, Düsseldorf 1957.
Toussaint, Fritz, Der Weg des Eisens. Stahleisen m.b.H., Düsseldorf 1952.

3. Elektrizität

- Heiligenstein, Hans*, Elektrische Geräte für Haushalt und Gewerbe. Fachbuchverlag Dr. Pfanneberg & Co., Gießen 1958.
Leithäuser, J., Die unsichtbare Kraft. Der Roman der Elektrizität. Safari, Berlin 1959.
Linse, Hugo, Elektrotechnik für alle. Franckh, Stuttgart 1956.
Mörtzsch, Friedrich, Vom Bügeleisen zur Elektroküche. W. Andermann, München 1953.
Rhein, Eduard, Du und die Elektrizität. Ullstein, Berlin 1956.
Simon, G., Elektrizität im Haushalt. Gerh. Stalling, Oldenburg.
Zischka, Anton, Pioniere der Elektrizität. Vom Bernstein bis zum Zyklotron. Bertelsmann, Gütersloh 1958.

4. Das Auto

- Benz, Carl*, Lebensfahrt eines deutschen Erfinders. Köhler & Amelang, Leipzig 1925.
Diesel, Eugen, Diesel. Der Mensch, das Werk, das Schicksal. DHB, Hamburg 1937—40.
Diesel, Eugen, Wir und das Auto. Der Motor verwandelt die Welt. Bibliographisches Institut A.G., Mannheim.
Fischer, Joachim, Vom Moped zum Auto von morgen. W. Andermann, München.
Heinze, Edwin, Du und der Motor. Ullstein, Berlin 1957.
Jäntsch / Heinrich, Im Auto durch die Physik. Deutsche Jugendbücherei GmbH., Berlin-Charlottenburg 2, 1958.
Kuberzig, Kurt, Daimler. Die Fahrt im Teufelsauto. Meissners Jugendbücher, Otto Meissner, Schloß Bleckede 1950.
Probst, Eduard, 88 Millionen — Das Automobil in unserer Zeit — Paul Müller, München 1957.

5. Die Beherrschung der Luft

- Jacobs, Werner*, Fliegen — Schwimmen — Schweben. Springer, Berlin 1954.
James / Stroud, Die Beherrschung der Luft. Safari, Berlin 1956.
Knauss / Brütting, Die Welt des Fliegers. Das Buch der Weltluftfahrt. Franckh, Stuttgart 1957.

- Kühner, Werner*, Vom Segelflug zum Strahltriebwerk. W. Andermann, München, 1953.
- Lindbergh, Charles*, Mein Flug über den Ozean. Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin, Darmstadt 1953.
- Schneider / Ames*, So fliegst du heute — und morgen. Herm. Schaffstein, Köln 1957.

6. Das Reich der Gestirne

- Bürgel, Bruno H.*, Aus fernen Welten. Eine volkstümliche Himmelskunde. Verlag des Druckhauses Tempelhof, Berlin 1949.
- Gail, Otto*, Wir plaudern uns durch die Astronomie. Thienemann, Stuttgart 1949.
- Gartmann, Heinz*, Econ Weltraum ABC. Econ, Düsseldorf 1959.
- Gartmann, Heinz*, Träumer, Forscher, Konstrukteure. Das Abenteuer der Welt-
raumfahrt. Econ, Düsseldorf 1957.
- Gröttrup, Helmut*, Über Raketen. Ullstein, Berlin 1959.
- Hirschgraben-Lesereihe*, Blick ins Weltall. Hirschgraben, Frankfurt/M. 1958.
Best.-Nr. 435.
- Kruse, W., / Dieckvoss, W.*, Die Wissenschaft von den Sternen. Springer, Berlin 1954.
- Kühn, Rudolf*, Himmel voller Wunder. Hanns Reich Verlag, München 1957.
- Schroeder, Wolfgang*, Praktische Astronomie für Sternfreunde. Franckh, Stuttgart 1958.
- Thomas, Oswald*, Himmel und Weltall. Paul Neff, Berlin, Stuttgart 1951.

7. Das Reich der Gesteine

- Bülow, K. von*, Geologie für jedermann. Franckh, Stuttgart 1954.
- Clark, John u. a.*, Water and Life. Longmans, Green and Co. Ltd., London W. I.
- Gail, Otto*, Wasser, ein merkwürdiger Stoff. Bayr. Schulbuchverlag, München 1947.
- Jentzsch / Winkler*, Der Mensch nutzt die Erde. G. Westermann, Braunschweig 1958.
- Krejci Graf, K.*, Erdöl. Springer, Berlin 1956.
- Krüger, Karl*, Das Reich der Gesteine. Minerale in Technik, Wirtschaft, Kultur. Safari, Berlin 1954.
- Petraschek, W. E.*, Kohle. Springer, Berlin 1956.
- Semjonow, J.*, Die Güter der Erde. Im Deutschen Verlag, Berlin 1952.
- Stapi, Helmut*, Baumeister Kalk. Jugendbuchverlag Ernst Wunderlich.
- Stapi, Helmut*, Salz überall. Jugendbuchverlag Ernst Wunderlich.

8. Geschichte der Technik

- Bastian, Hartmut*, Höhenwege der Menschheit. Kurzweilige Entwicklungsgeschichte des naturwissenschaftlichen Weltbildes. Safari, Berlin 1955.
- Curie, Eve, Madame Curie*. S. Fischer, Frankfurt/M., Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin.

- Gartmann, Heinz*, sonst stünde die Welt still . . . Das große Ringen um das Neue. Econ, Düsseldorf 1957.
- Gartmann, Heinz*, Vom Kompaß zur Funkmeßtechnik. W. Andermann, München, 1954.
- Kiaulehn, Walter*, Die eisernen Engel. Geburt, Geschichte und Macht der Maschinen von der Antike bis zur Gegenwart. Rowohlt, Hamburg 1953.
Deutsche Buch-Gemeinschaft, Berlin, Darmstadt.
- Klinkowstroem, Carl von*, Geschichte der Technik. Droemer, München 1959.
- Leithäuser, Joachim*, Die zweite Schöpfung der Welt. Eine Geschichte der großen technischen Erfindungen von heute. Safari, Berlin 1957.
- Loske, Lothar*, Vom Schattenstab zur Weltzeituhr. W. Andermann, München, 1956.
- Matschoß, Conrad*, Große Ingenieure. Lebensbeschreibungen aus der Geschichte der Technik. J. F. Lehmanns, München 1954.
- Schmithals, Hans, / Klemm, Friedrich*, Handwerk und Technik vergangener Jahrhunderte. Ernst Wasmuth, Tübingen 1958.
- Thom, Heinz*, Rundfunk. Athenäum-Verlag, Bonn 1952.
- Weising, Fred*, Vom Brillenglas zum Elektronenmikroskop. W. Andermann, München, 1956.

