

Zeitschrift: Schweizer Schule
Herausgeber: Christlicher Lehrer- und Erzieherverein der Schweiz
Band: 55 (1968)
Heft: 3

Rubrik: Kartei des Lehrers

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: 11.01.2026

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

Einführung ins Kartenverständnis Lothar Kaiser, Hitzkirch	Fach: Geographie	Stufe, Klasse: 4.-5. Klasse	Kartei-Nr.: Blatt Nr. 1
1. Zur Situation		Möglichkeiten, damit jeder Lehrer nach seinen Fähigkeiten und Gegebenheiten auswählen kann.	
Die Einführung ins Kartenverständnis gehört zum Elementaren und Fundamentalen unseres Heimatkunde- und Erdkundeunterrichts. Warum? Wenn auf der Mittelstufe der Volkschule diesem Übergang von der Wirklichkeit zur abstrakten Karte nicht genügend Aufmerksamkeit geschenkt wird, so steht der ganze spätere Unterricht in Geographie auf Sand. Das Ziel besteht darin: Das Kind soll die Wirklichkeit in ein Kartenbild und das Kartenbild in die Vorstellung einer konkreten Landschaft übersetzen können. Nach unseren Beobachtungen sind viele Erwachsene dazu nicht in der Lage. Liegt es daran, daß in der Schule nicht zum Aha-Erlebnis bei der Umsetzungsarbeit geführt worden ist?		2. Vorübungen Wir müssen dem Kind zuerst die Notwendigkeit von Plänen und Karten zeigen, wir schaffen ein Problem und motivieren den Schüler, die Schwierigkeit zu überwinden. Vielleicht wollen wir den Eltern zeigen wo wir in der Schule sitzen und brauchen dazu einen Schulzimmerplan. Oder wir wollen im Schulgarten eine Einteilung festhalten. Wir brauchen vielleicht einen kleinen Plan des Schulzimmers für den «Sitzplan» oder einen Plan des Schulhauses damit wir wissen, wo alle Klassen untergebracht sind.	
Wir wollen im folgenden einen Weg zeigen, der keineswegs neu oder originell ist, der aber verschiedene Techniken aus der Methodik zusammenfaßt. Wir zeigen auch verschiedene		a) Zuerst versuchen wir, <i>sprachlich</i> unsere Situation zu formulieren. Dabei stoßen wir bald auf Schwierigkeiten. Es bietet sich die zweite Möglichkeit des zeichnerischen Ausdrucks an. b) Wiederum lassen wir zuerst alle Schüler	
Einführung ins Kartenverständnis Lothar Kaiser, Hitzkirch	Fach: Geographie	Stufe, Klasse: 4.-5. Klasse	Kartei-Nr.: Blatt Nr. 2
c) Anhand unserer Zeichnungen und unseres Vorstellungsbildes stellen wir die Gegend im Sandkasten dar. Es ist nun wichtig, alle Schüler zu beschäftigen. Hat man keine Gruppensandkasten zur Verfügung, so eignen sich dazu auch alte Kisten, die Weitsprunggrube, der normale Klassensandkasten. Dieses Umsetzungsspiel sollte nicht nur vom Lehrer demonstriert werden.		die darunter liegenden Formen mit Fettstift auf.	
Man kann den Plan auf Papier mit farbigen Papieren kleben lassen, wenn man vorher zum Beispiel die Häuser durch schwarze Papierstücke ersetzt hat. Kartensymbole werden so eingeführt.			
f) Der Plan wird aufgehängt. Norden muß oben erscheinen, damit das spätere Kartenlesen nicht erschwert wird. Nun können wir unsere erste Übung im Kartenlesen durchführen. Die Kinder erkennen auf der Karte die Gegenstände der Natur und machen Spaziergänge in Gedanken und mit dem Stock an der Karte. Die Schüler stellen sich gegenseitig Rätsel: Welches Haus liegt zwischen zwei Straßen und ganz nahe an einem Bach? Usw.			
g) Wir beschreiten nun den umgekehrten Weg. Der Lehrer zeichnet den Plan ab und nimmt noch ein Stück der Umgebung dazu. Er vervielfältigt diese Karte und läßt nun die Schüler nach Plan die Wirklichkeit auffinden. Da-			

ohne Anweisung zeichnen. Jeder soll hier das Bedürfnis erfahren, eine klare und eindeutige Darstellung zu finden. Diese Bedürfnisspannung ist lernpsychologisch bedeutsam.

c) Nach diesen Lösungsversuchen durch die Schüler werden wir auf die richtige Lösung stoßen und nun verschiedene kleine Pläne zeichnen: Schulzimmer, Schulhaus, Pausenplatz mit Schulhaus.

d) Schon auf dieser Stufe wird das Problem des Maßstabes auftreten. Man braucht noch nicht darauf einzugehen. (Unter Umständen kann man die Pläne so zeichnen: Ein Schritt = zum Beispiel ein Zentimeter.)

e) Bei allen Vorübungen achte man darauf, daß die Schwierigkeiten isoliert dargeboten werden. Es sollen sehr einfache Pläne gezeichnet werden. Hügeliges Gelände oder zu komplizierte Bauten eignen sich noch nicht. Der Lehrer wähle klug aus!

f) Andere Möglichkeiten: Turnplatz, Kirche und Friedhof, Schulgarten, Bauernhof, Jägerhaus im Wald, Feldwege mit Scheune, einfache Straßenkreuzungen, usw. Alle diese

Pläne nützt man für Planspiele aus, indem man Punkte auf dem Plan in der Wirklichkeit suchen läßt und umgekehrt.

3. Die «Mustergegend»

Bruchlos schreiten wir von den Vorübungen weiter zur größeren Landschaft. der Lehrer sucht in der Umgebung eine «Mustergegend», einen Landschaftsausschnitt, der übersichtlich, in der Höhe gegliedert und leicht darzustellen ist. Ideal wären: ein Bach, etwas Wald, einige Häuser.

a) Auf einem Lehrausgang suchen wir unseren Landschaftsausschnitt auf und führen zu einer mündlichen Bestandesaufnahme, die wir später im Schulzimmer schriftlich festhalten.

b) Wir grenzen das Gebiet näher ab durch eine Beschreibung und lassen es frei zeichnen. Naiv gehen die Kinder ans Werk, wechseln die Blickrichtungen und fühlen hier die besonderen Schwierigkeiten des dreidimensionalen Raumes, weil dieser nun flächenhaft dargestellt werden muß. Damit ist die Motivation wiederum gegeben.

raus ergeben sich reizvolle Möglichkeiten für den Heimatkundeunterricht: Wir besprechen in der Schule den geplanten Wanderweg. Wir wandern mit der Karte in der Hand und suchen bestimmte Stellen auf. Sternmarsch der ganzen Klasse in Gruppen. Kleinerer Orientierungsmarsch mit eingezeichneter Route und verschiedenen Posten, an denen man Aufgaben zu lösen hat (zum Beispiel Abzeichnen eines alten Hauses, Zeichnen eines Riegels und sprachliche Beschreibung).

4. Die Schülerkarte

Wenn die Schüler bis hierher alles begriffen haben, kann man zur offiziellen Schülerkarte weitergehen und anfänglich noch die heimatliche Gegend noch mit der Karte vergleichen.

5. Einführung der Kartenbeleuchtung

Wir beleuchten bei verdunkeltem Raum unsere Sandkastendarstellung mit einer Taschenlampe von «Nordwesten» her und erhalten so ein getreues Abbild der Kartenbeleuchtung.

Im Zeichenunterricht kann man parallel dazu diese Landschaft zeichnen.

6. Die Höhenkurven

Wir zeigen nur einige Möglichkeiten auf: Mit einem Karton- oder Sagexrelief lassen sich die Kurven veranschaulichen. Im Sandkasten kann man einen Hügel mit Höhenkurven aus Fäden versehen. In einem Aquarium oder einem Zuber formt man einen Sandhügel. Durch das Wegsaugen des Wassers kann man auf verschiedenen Höhen entlang dem Ufer die Höhenkurven einzeichnen.

Die Schüler können auch nach Skizzen an der WT das entsprechende Kurvenbild zeichnen und umgekehrt.

Die Einführung des Maßstabes erfolgt erst in einem späteren Zeitpunkt im Rechnen.

7. Anwendungsmöglichkeiten, Arbeitsaufgaben

Orientierungsläufe, Relief herstellen, Karte nach bestimmten Zeichen durchforschen, höhengleiche Orte suchen, Wanderungen zusammenstellen, Flurnamen suchen, Ortschaften mit «Wil», «Kirch» usw., Flugphotos in Karten umwandeln, eine bestimmte Gegend der Karte zeichnen, usf.

Aus der Praxis des ganzheitlichen Lesenlernens A. Hugentobler, Rappeswil	Fach: Sprache	Stufe, Klasse: 1. Klasse	Kartei-Nr.: Blatt Nr. 19
---	------------------	-----------------------------	-----------------------------

e) Richtigstellung:

Ich esse Wurst.

Ich trinke Milch.

f) Lücken füllen:

Hanspeter und Ida (lauben) im Wald.

Sie (füllen) die Säcke.

g) Wortgruppen nach Anfangs- und Endsilben:

sausen, brausen, mausen ...

Für alle diese Übungen finden wir gute Beispiele in der Fibel.

Es ist aber dem Methodiker klar, daß die Übungen der II. und III. Lesephase (die Analysen und das Erlesen) sehr viel Zeit beanspruchen, da in kleinen Gruppen nach Leistungsstand geübt werden muß.

Da der Praktiker ein gestecktes Ziel mit jedem Schüler erreichen will, also hier das Ziel der Lesefertigkeit, leuchtet es ohne weiteres ein, daß er sehr viel Zeit für die Übungen mit der Gruppe der Schwachbegabten verwenden muß.

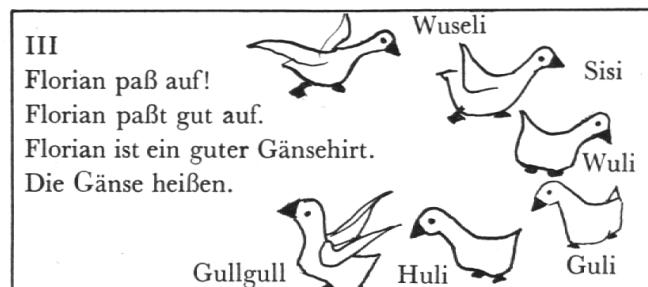
Die Kinder der 1. und 2. Gruppe verlangen, weil sie lebhafteren Geistes sind, nach stets erweitertem Sprachstoff. Sprachunterrichts- und Fibeltexte genügen ihnen nicht, sie möchten «eine zusammenhängende Geschichte hören und lesen!»

Hier ergibt sich dem Praktiker eine wertvolle Voraussetzung, die Kinder durch diesen zusätzlichen Sprach- und Lesestoff zu beeinflussen. Endzweck des Sprachunterrichtes ist ja nicht das Lesen, sondern die Bereicherung des Geistes, Schulung der Verstandeskräfte und des Willens.

Bei der Auswahl des Lesestoffes halten wir uns das psychologische Abenteuer vor Augen, das darin besteht, daß sich das Kind mit dem Helden der neuen Erzählung identifiziert. Es ist gewiß, daß solche Lektüre das Kind tief zu beeinflussen vermag, im Gegensatz zu vielen sensationellen, aufregenden Bildgeschichten des Fernsehens. Wählen wir also als Lektüre einen ruhigen und doch erhebenden Lesestoff.

Aus der Praxis des ganzheitlichen Lesenlernens A. Hugentobler, Rappeswil	Fach: Sprache	Stufe, Klasse: 1. Klasse	Kartei-Nr.: Blatt Nr. 20
---	------------------	-----------------------------	-----------------------------

Für Gruppe 3 genügt Fibeltext Seite 16 am Bach. Welche Freude aber, den Kindern zu hören, wie sie in schöner Schriftsprache von Florian erzählen, noch größere Freude, die produktiven Sprachübungen von Gruppe 1 und 2 zu lesen!



II

Die Gänse schwimmen im Bach.

Die Gänse tauchen im Weiher.

Die Gänse fressen Gras.

Die Gänse schnattern am Bach.

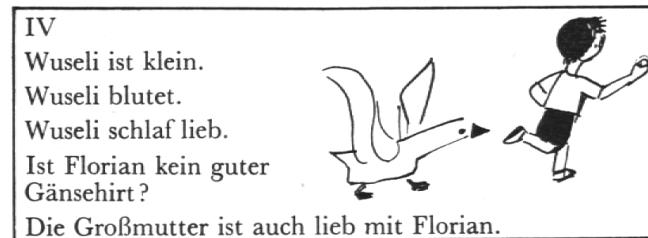


Fibeltexte Seite 18 und 19.

Textanalyse: 1. Regel: Am Anfang des Satzes schreibt man immer groß, am Schluß Punkt (Anfang und Punkt rot).

Lehrausgang zu einer Gänsefarm.

Die beste Anschauung ist die Begegnung mit der Wirklichkeit! Ist keine Gänsefarm zu erreichen, zeigen wir Dias zum Thema.



Selbstverständlich müssen wir Jahreszeit und fällige Fibeltexte berücksichtigen, damit die Lektüre mit den entsprechenden Sachunterrichten bereichert werden kann.

Wie wird diese Lektüre den Schülern vermittelt? Da wir für die begabten Kinder zusätzliches *Arbeitsmaterial* brauchen, geben wir ihnen die neuen Texte *nicht* als vervielfältigte Blätter, sondern wir bieten den Kindern die neue Geschichte auf großen Blättern als selbstgeschaffenes Bilder- und Lesebuch dar. Mit Freude malen die Kinder die Texte ab, schaffen Bilder zum Thema, und schreiben reichhaltige produktive Schreibübungen, malen, zeichnen und gestalten zum Thema, weil sie sich von der Schönheit der neuen großformatigen Bilderbuchblätter sowie dem Inhalt der Lektüre unmittelbar angeregt fühlen.

Beispiel für die 12. bis 18. Schulwoche:

Die rote Mütze, von Irmgard von Faber du Faur, SJW 330, dazu eignen sich später die Fibeltexte als Fortsetzung: Florian beim Äpfel auflesen (weite Antizipation S. 26).

Florian beim Helfen (S. 28)

Auf dem Markt (enge Antizipation, S. 29)
Florian mit seinen Freuden beim Kartoffelbraten (Seite 30, Einholung des Doppellautes EU, eu)

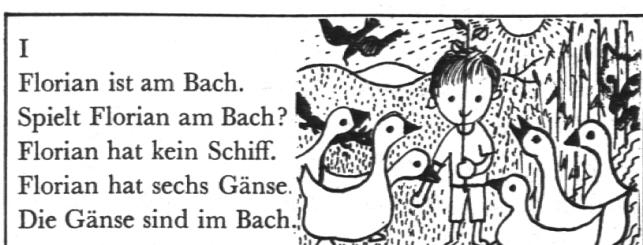
Florian beim Vieh hüten (Anfangs- oder Endsilben): klingen, springen
knallen, fallen
bellen, schellen
essen, fressen, usw.

Beispiel:

Ein Lese- und Bilderbuch (Blätter-Format 50/75 cm, Zeichnungen Gouâche oder Filialölpastelle)

Die rote Mütze von I. von Faber du Faur, SJW 330.

12. bis 20. Woche



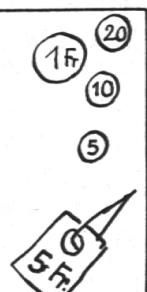
V
Florian ist in der Schule.
Rolf ist auch in der Schule.
Stefan ist auch da.
Stefan ist fleißig.
Ist Florian auch fleißig?
Florian ist bös.



VI
Schlaf lieb, Florian!
Florian kann nicht schlafen.
Florian ist traurig.
Florian betet.
Florian kauf eine rote Mütze!
Florian hat kein Geld.
Er will Geld sparen.



VIII
Florian kommt zum Markt.
Der Vater kommt mit zum Markt.
Kauft Maroni! Florian kauft nicht.
Florian ist mit dem Vater beim Zirkus.
Florian will nicht in den Zirkus.
Florian will Geld sparen.



Dazu Fibel Seite 24 und 25.

IX
Stefan kommt zu Florian.
O das schöne Buch!
Florian lernt lesen.
Florian lernt schreiben.
Florian lernt rechnen.
Florian lernt zeichnen.
O du lieber Stefan!



VII
Florian, komm hilf!
Ja gern, Großmutter!
Florian, komm hilf!
Ja gern, Vater!



X
Florian kauft die rote Mütze.
Alles ist gut.
Stefan hat Florian lieb.
Florian hat Stefan lieb.
Sie lernen und spielen und helfen.
Sie sind gute Freunde.



Dazu Fibel Seite 22.