unter gleichen Umständen nicht auch unbedenklich für meine eigenen Kinder anwenden wurde, und ich habe bei der Organisation von Schulen auf dem Lande gefunden, daß die Kinder daselbst gar keiner Strafe bedürfen, weil sie nicht so bosen Beispielen ausgesetzt sind.

Vierzehntes Kapitel.

Buchstabenkennen und Spellen, mit Beibringung von Sachkenntniffen verbunden.

»Kann ein Licht zuruckgeworfen werben, das nicht empfangen wurde ?«

Da die menfchliche Geele fur eine unendliche Abwechslung gemacht ift, fo ift es recht gut, die Gcene oft zu verandern, befonders fur Rinder; denn wenn man fleine Rinder zu lange bei einem Gegenstande anhalt, fo werden fie deffen überdrußig und mude; und dann ift ihre Geele nicht mehr fur den Unterricht empfänglich. 3ch fann nicht umbin zu bemerfen, daß viele Menschen aus übertriebenem Eifer, Die Rinder im Lernen vorwarts zu bringen, ihre eigene Absichten zu nichte machen, indem fie den Beift gu anhaltend an einen Gegenstand heften. Bon welchem Rugen fann es fenn, fo viele fleine Rinder gum ftundenlangen Giben, und ju einer und derfelben Stellung anguhalten, nachdem fie ihre Lectionen gefagt haben, und ihnen nicht zu geffatten, mit einander zu fprechen, einen Gedanken auszutauschen? Meiner Meinung nach gibt es feinen befferen Weg, fie dumm zu machen; denn fleine Kinder find von Natur aus lebendig, und wenn man ihnen nicht erlaubt, sich zu ruhren, und sie beständig in Derfelben Stellung halt, fo werden fie nicht allein der Lectionen, fondern auch der Schule überdrugig; und dieß ift wohl eine der Saupturfachen, warum fo viele Rinder weinen, wenn fie in die Schule geben follen. Da aber der 3weck der Rlein - Rinder : Ochulen fich nicht bloß auf den Unterricht beschränft, und man die Rinder auch glücklich machen will; fo ift es auch fur rathlich befunden worden, Den Schauplat fo oft als möglich zu verändern.

Aus diesem Gesichtspunfte hat man folgende Lehrart eingeführt. Wir haben 26 Tafeln, wovon jede oben einen Buchstaben, und darunter einen Gegenstand aus der Natur bildlich darstellt. Man läßt die Kinder auf die Gallerie gehen, worunter wir die Sige verstehen, welche am einen Ende der Schule wie Staffeln über einander gestellt sind; der Lehrer wählt nun einen solchen Standpunft, daß er die Kinder sehen kann, und sie ihn; dann beginnt das Gespräch,

ungefähr auf folgende 21rt:

Wo bin ich? — Uns gegenüber. — Was ist zu meiner Rechten? - Eine Frau. - Was ift zu meiner Linten? -- Ein Stubl. - Was ift vor mir? - Wir Kinder. — Was ist hinter mir? — Ein Pult. — Was zeige ich nun vor? — Den Buchstaben 21 fur Upfel. — Mit welcher Sand zeige ich ihn vor? - Mit der rechten Sand. -Spellet es. — 21-p-f-e-1. — Wie wird ein Upfel hervorgebracht? — Er wachst auf einem Baume. — Belcher Theil des Baumes steckt in der Erde? - Die Burgel. — Wie nennt man das, was aus der Erde hervorfommt? - Den Stamm. - Wie wurde man die Richtung des Baumes nennen, wenn er gerade aufwuchfe? -Eine fenfrechte. - Was fieht man an dem Stamme? -Zweige. — Und an den Zweigen? — Grune Blatter. — Gieht man nichts anders an den Zweigen als Blatter? -Ja, Aepfel. — Was waren sie zuvor? — Blüthen. — Welcher Theil der Bluthe wird zur Frucht? - Der innere Theil. — Was war die Blüthe zuvor? — Knospe. — Was machte die Anospen größer, daß sie Bluthen und Blatter hervorbrachten? - Der Gaft. - Wie fann der Saft die Knospen größer machen? - Er fommt aus der Wurzel und geht in den Stamm über. - Und wohin dann? - Durch die Zweige in die Knospen. - Was bringen die Knospen hervor? - Einige bringen Blatter hervor, andere Bluthen, und noch andere Sproffen. -Was verstehst du unter Sprossen? - Junge Zweige, die anfangs gart find, aber mit der Zeit hart werden. - Belcher Theil verhartet sich zuerst? — Der untere Theil. —

Welch ein Buchstab ist dieß? — B, für Bratpfanne, Butter, Brot 2c. — Spellet einmal Bratpfanne. — B—r—a—t—p—f—a—n—n—e. — Was ist der Nugen der Bratpfanne? — Daß man das Fleisch darin bratet. — Spellet mir verschiedene Gattungen von Braten. —

R-i-n-d-s-b-r-a-t-e-n 2c. — Was ist die Korm einer Bratpfanne? - Einige find rund, und andere oval. - Gibt es noch anderes Ruchen = oder Sausge= rathe, das eine runde Gestalt hat? - Ja, mit Erlaub= nig, Berr Lehrer! meine Mutter hat einige runde Schuffeln, - und mit Erlaubnif, herr Lehrer! meine Mutter hat einige ovale Teller. - Wist ihr fonst noch etwas? -Sa, mit Erlaubniß, Berr Lehrer! meine Mutter hat einen runden Tifch, - und, mit Erlaubniß, herr Lehrer! meine Mutter hat einen vierecfigen Lifch, der von hartem Solz ift. - Welch ein Buchftab ift dieß? - 3, fur Biege, Babn u.f.w. - Spellet Biege. - 3-i-e-g-e. - Bogu nutt Die Biege? - In einigen gandern trinft man die Milch der Ziege, und aus dem Relle wird das Oberleder der Schuhe gemacht. - Salten fich die Biegen gerne in Thalern und in niederen Orten auf? - Rein, fie geben gern auf Berge und Unboben. - Wenn eine Ziege einen hohen Berg berab gebet, worüber nur ein einziger fchmaler Steg führt, wels der gerade nur fur eine Biege breit genug ift, damit fie darüber geben fonne, ohne berab zu fturgen, was thut fie? - Jene Biege, welche hinauf fteigt, duckt fich nieder. und läßt die andere Biege über fich weggeben. - Warum drebt fich nicht eine der Biegen um, und fehrt dann guruck? -Weil fein Raum dazu mare, und die, welche es versuchen mochte fich umzudrehen, wurde hinunter fturgen, und getodtet werden.

Welch ein Buchstab ist dieß? — Der Buchstab R für Regenschirm u. s. w. — Ist der Buchstab R ein Mitlaut oder ein Selbstlaut? — Ein Mitlaut. — Wozu nütt der Regenschirm? — Er schützt die Leute vor dem Regen. — Wovon werden die Regenschirme gemacht? — Einige von Seide, andere von Baumwolle. — Welche sind die besten? — Die seidenen. — Ist noch etwas an einem Regenschirm? — Ja, Fischein. — Woher kommt das Fischbein? — Von einem großen Thiere, Wallssich genannt. — Wer machte

den Wallfisch? — Der allmächtige Gott.

Welch ein Buchstab ist dieß? — Spellet Rad. — Was ist der Nuhen eines Nades? — Den Pferden das Ziehen zu erleichtern. — Wie weißt du das? — Mit Erstaubniß, Herr Lehrer! ich hatte einen kleinen Karren voll mit Steinen, und das Nad brach ab, und sehen Sie, Hr. Lehrer! ich sand es weit schwerer zu ziehen. — Wenn also

feine Rader waren, so könnten die Pferde feine so große Lasten fortbringen? — Nein, und mit Erlaubniß, Herr Lehrer! die Leute könnten nicht so schnell von einem Orte zum andern kommen. — Wie nennt man die Leute, welche die Rader machen? — Radmacher.

Welch ein Buchstab ist dieß? Wovon werden die Theefessel gemacht? Warum werden sie nicht von Holz versertigt? Was ist das hier oben? Was ist unter dem Griffe? Was ist am Vordertheil? Was ist der Nugen der Röhre? Was ist der Nugen des Griffes? Warum faßt man ihn nicht bei der Röhre an?

(Wir haben hiemit die bemerkenswerthesten Beispiele ausgehoben; aus allen leuchtet das Bestreben hervor, den Kindern die sie umgebenden Gegenstände deutlich zu machen, sie auf Wesen und Form, auf Ursache und Wirkung, auf Grund und Folge, auf Zweck und Mittel ausmerksam zu machen, über die Eigenschaften und den Rupen von Naturund Kunstgegenständen mit ihnen zu sprechen, sie auf die Entstehung verschiedener Sachen zu leiten, ihre Urtheilskraft zu schärfen, ihre eigenen kleinen Ersahrungen herauszulocken, und ihnen nicht allein nüpliche Kenntnisse beizubringen; sondern auch ihnen gute Lehren zu geben, und den Zweck der Herzensbildung nie aus den Angen zu verlieren.)

Die erste, eben beschriebene Methode ist für das große Zimmer bestimmt, in welchem alle Kinder zusammen unterrichtet werden; allein sogar hierin muß Abwechslung eintreten, denn so neu und unterhaltend auch eine Sache Unfangs ist, so wird sie doch bald an Werth verlieren, wenn man sie nicht mit Klugheit zu gebrauchen weiß. Jene erftere Lehrart wird nicht täglich, sondern nur wöchentlich zwei oder drei Mal vorgenommen, und die Kinder selbst erinnern den Lehrer, sie nach allen vorgenommenen Methoden zu unterrichten.

Mach der nun folgenden Methode wird fast jeden Tag unterrichtet, und sie eignet sich am besten für das sogenannte Klassenzimmer. Ein groß gedrucktes Ulphabet in gewöhnlicher und durchschossener Schrift, auf steisem Papier gezogen, wird an die Wand gehängt, rund herum stehet die ganze Klasse; allein statt daß einer der Monitoren auf die Buchstaben deutet, thut es der Lehrer oder die Lehrerin; so daß die Kinder nicht bloß wechselseitigen Unterricht em-

pfangen, sondern auch jedes täglich zwei Mal von dem Lehrer oder der Lehrerin unterrichtet wird. Im Spellen werden die Kinder auf folgende Urt unterrichtet. Man nimmt eine Klasse in das Klassenzimmer, und versieht jedes Kind mit einem Täfelchen und einem Griffel; eines deutet vor, z. B. F—e—l—d, und die andern folgen nach, und wenn ein Wort gespellt ist, so deutet jenes Kind wieder auf ein anderes Wort auf dem Täselchen, und die Unausmets-

famen find ficher entbedt zu werden.

Um die Schrift-Buchstaben kennen zu lehren, geben wir den Kindern, welche gegen fünf Jahre alt sind, Schiefertaseln, worauf das UBE wie auf Kupferplatten gestochen ist. Auf jeder Seite der Tasel sind dreizehn theilb Anfangs-, theils kleine Buchstaben. Die Kinder sahren dann mit einem Stifte der Form der Buchstaben nach, welches ihnen nicht fehlen kann, indem der Stift in der gestochenen Schrift verbleibt; auf diesem Wege lernen sie nichtallein Geschriebenes lesen, sondern auch ihre Buchstaben sehr gut machen.

Fünfzehntes Kapitel.

Rechnen.

(Da die in der früheren Auslage zuerst beschriebne Methode als ein veralteter Mechanismus allgemein mißfällig aufgenommen wurde, so soll nur ganz kurz erwähnt werden, worin sie bestand. Man stellt namlich in einem dazu verfertigten Nahmen, in Rupfer geformte Ziffer neben einander um zur Numeration, über einander um zur Addition aufzusordern, ohne daß jedoch nach einem bestimmten Plane dabei versahren wird. Man sieht leicht, daß wenn auch, wie Hr. W. versichert, das Wegnehmen und Zusezen der Ziffern die Kinder ergötzt, doch die Methode durchaus unelementarisch ist.)

Die hiernachst zu beschreibende Lehrart ift dazu geeignet, die Kinder flassenweise im Klassenzimmer, oder alle zusam-

men in der Gallerie ju unterrichten.