

sich auf den Höhen der Gletscher kleinere oder größere Massen von Schnee ab; diese vergrößern sich, indem sie den Berg herab rollen, zu furchtbaren Bällen, die man Lawinen nennt. Solche bedecken öfters nicht nur einzelne Häuser, sondern auch ganze Dörfer im Thale, sperren den Lauf der Flüsse und setzen dadurch ganze Gegenden unter Wasser, wodurch schreckliche Verwüstungen angerichtet werden und nicht selten viele Menschen und Thiere zu Grunde gehen.

W. Ihr wißt nun das Nothwendigste, liebe Kinder, um den folgenden Unterricht zu verstehen. Damit ihr euch aber auch künftig auf die Lehrstunden vorbereiten und manche merkwürdige Namen, Zahlen und andere Sachen leichter behalten könnet, so habe ich das Wichtigste für euch aufgeschrieben, und hoffe, daß ihr euch dasselbe vor den jedesmaligen Unterrichtsstunden wohl einprägen werdet.

Mit diesem übergab der Vater den Kindern ein von ihm geschriebenes Heft, worin folgende Beschreibungen enthalten waren.

## Europa.

Von allen Erdtheilen ist Europa für uns der wichtigste, weil er neben vielen andern Ländern auch unser Vaterland einschließt. Obgleich dieser Erdtheil einer der kleinsten ist, so könnte man ihn dennoch in 180,000 Stücke Land theilen, von welchen jedes 2 Stunden lang und 2 Stunden breit wäre, was man eine Quadratmeile nennt. Er beherbergt mehr als 250 Millionen Menschen, und wenn wir diese Zahlen mit der Größe und Volkszahl anderer Erdtheile vergleichen, so stellt sich's heraus, daß Europa die dichteste Bevölkerung enthält.

Betrachten wir zuerst die Grenzen dieses Erdtheils. Er ragt im Norden in das Eismeer, im Westen in das atlantische, im Süden in das Mittelmeer hinein, und ist also auf 3 Seiten von Wasser umgeben; nur im Osten schließt er mit einem 360 Meilen langen Rücken an Asien an. Hier bilden das Uralgebirge, der Uralfluß und das kaspische Meer die Grenzmarken, während im Süden der Kaukasus, das schwarze und mittelländische Meer, im Westen der atlantische Ocean und im Norden das Eismeer unsern Erdtheil als Naturgrenzen umschließen.

Machen wir nun eine Reise zu Wasser vom höchsten Norden Europa's nach dem Süden, wobei wir die Theile der verschiedenen Meere näher kennen lernen wollen! — Vom karischen Meer, im höchsten Nordosten, fahren wir an der russischen Küste herab an mehreren Meerbusen vorbei, umsegeln die Halbinsel Kainu und gelangen in das weiße Meer, an welchem die Handelsstadt Archangel