

## *Sie wissen bestimmt nicht,*

— daß das Fernrohr seine Erfindung kindlichem Spieltrieb verdankt? Keplers Söhnchen spielte eines Tages mit zwei Lupen von Vaters Arbeitstisch und zeigte ihm erstaunt, wie groß die Gegenstände durch zwei in einiger Entfernung voneinander gehaltene Linsen erscheinen.

\*

— daß man die ganze Menschheit (etwa 2 Milliarden) auf einer Fläche nicht größer als der Bodensee (538 Millionen qm) versammeln könnte? Für jeden Menschen bliebe dann über  $\frac{1}{4}$  qm Raum.

\*

— wie in russischen Schulen die Entstehung des Reiches gelehrt wurde? Im Jahre 864 schickten Slawenstämme Abgesandte zu den Warjagen (Normannen) mit der Botschaft: „Unser Land ist groß und reich, aber es ist keine Ordnung in demselben. Kommt und herrscht über uns!“ Und die Warjagen kamen.

\*

— woher die merkwürdigen Metallnamen „Nickel“ und „Kobalt“ stammen? Die Bergleute früherer Zeiten ärgerten sich, daß aus den schweren Erzen beim Verhütten statt der erwarteten Metalle lediglich trüber Rauch entstand und schrieben diesen Mißerfolg dem Walten mutwilliger Berggeister — der „Nickel“ und „Kobolte“ — zu.

\*

— daß Inflation wörtlich „Aufblähung“ heißt und dem Sprachschatz amerikanischer Viehzüchter entnommen ist, die die Ochsen mehrere Wochen vor dem Markttage durch übermäßigen Wassergenuß derart aufblähten, daß die Tiere wohlgenährt und kraftstrotzend erschienen.

\*

— warum die Fische im Winter nicht erfrieren? Weil das Wasser sich von fast allen anderen Körpern dadurch unterscheidet, daß es sich bei Abkühlung nicht dauernd zusammenzieht, sondern bei + 4 Grad seine geringste Ausdehnung hat, Eis also leichter als Wasser ist. Deswegen bildet sich zunächst eine Eisdecke, die das völlige Zufrieren der Gewässer in der Regel verhindert und den Bewohnern so das Leben sichert.

\*

— Wer die „Tücke des Objekts“ erfunden hat? Bevor Friedrich Th. Vischer (1807 bis 1887) in seinem Roman „Auch Einer“ den heldenhaften Kampf des Homo Sapiens gegen den Kragenknopf und ähnliche Feinde des Menschengeschlechts schilderte, war dieser Ausdruck unbekannt.

\*

— welche ungeheure Wirkung Geschwätzigkeit haben kann? Wenn Sie um Mitternacht eine wichtige Neuigkeit zwei Bekannten erzählen, jeder von diesen die kommende Viertelstunde dazu benutzt, die Nachricht zwei weiteren Leuten mitzuteilen, diese sie wiederum in der nächsten Viertelstunde weitergeben und dieser Vorgang bis zum Morgen anhält, so weiß um spätestens 7.30 Uhr die ganze Menschheit von ihrem Geheimnis.

\*

— daß ein Irrtum des großen Naturforschers und Philosophen Aristoteles erst nach vielen Jahrhunderten aufgeklärt wurde? Und daß es ausgerechnet die Behauptung war, die gemeine Stubenfliege hätte vier (und nicht sechs) Beine. Aber... zählen Sie Fliegenbeine?