

Arbeitsblatt 2

Unterhalb der festen Erdkruste befindet sich der so genannte **Erdmantel**. Er besteht aus glühend heißer **Magma**. An den Stellen, wo die **Kruste** rissig ist, kann diese nach oben steigen und austreten. Und genau dort können **Vulkane** entstehen. Die häufigsten Vulkane auf der Erde sind Schichtvulkane, die man sehr gut an der ihrer typischen **Form** erkennt. Die Flanken laufen spitzkegelartig mal mehr und mal weniger steil auf den höchsten Punkt zu, wo sich der **Krater** befindet. Den Namen haben die Schichtvulkane, weil sich an ihren Hängen abwechselnd **Lava, Staub** und **Asche** absetzen. So fügen sie sich Schicht für Schicht wie eine **Torte** zusammen und wachsen meist nach jedem Ausbruch. Ein weiterer bekannter Schichtvulkan in Italien ist übrigens der **Vesuv** in der Nähe von Neapel. Bei seinem letzten gigantischen **Ausbruch** im Jahr 79 n. Chr. begruben gewaltige Asche- und Staubmassen die Städte Pompeji und Herculaneum unter sich.

Arbeitsblatt 3

Lösungsreihenfolge: 2000 – 5 – 5 – 25 – 30

Arbeitsblatt 4

Die sieben Liparischen Inseln liegen nördlich von **Sizilien** im Tyrrhenischen Meer, einem Teil des Mittelmeeres. Viele Menschen dort leben vom **Fischfang**. Besonders beliebt sind Brassen und **Schwertfische**. Die Fischer fahren bereits früh morgens aufs Meer hinaus, um ihren Fang möglichst frisch am **Hafen** zu verkaufen. Am Nachmittag nehmen sie oft **Touristen** an Bord und machen Tagesausflüge zu den Vulkanhängen der Inseln. Der Fremdenverkehr ist also eine weitere wichtige **Einnahmequelle** für die Inselbewohner. Bei Aktiv-Urlaubern besonders beliebt sind Wanderungen zu den Kratern oder Gesundheitsbäder im schwefelhaltigen **Schlamm**. Bedeutendster Wirtschaftsfaktor ist jedoch die **Landwirtschaft**. Seit Jahrhunderten schon wird an den Flanken der Vulkane **Wein** angebaut. Die zweite wichtige Frucht ist die **Kaper**. Beide Nutzpflanzen wachsen hier besonders gut wegen des warmen Mittelmeer-Klimas und der fruchtbaren vulkanischen **Böden**. So vorteilhaft die **Vulkane** für die Landwirtschaft sind: Sie stellen auch stets eine Bedrohung für die Bewohner der Liparischen Inseln dar, denn wann der nächste große **Ausbruch** bevor steht, kann niemand voraussagen.

Arbeitsblatt 5

Richtig sind folgende Aussagen:
Kapern: 1. – 6., 8.
Wein: 1., 3. – 5., 9. + 10.

Arbeitsblatt 7

Stromboli
Salina
Lipari
Vulcano
Magma
Lava
Krater
Lösungswort: ITALIEN

