

Naturereignisse und Naturgefahren: Laufdiktat mit Lücken

Unsere Erdkruste besteht aus sieben großen und über 50 kleineren Erdplatten, welche andauernd in sind. Dies resultiert darin, dass die Erdplatten entweder zusammenstoßen, sich bewegen oder sich längs aneinander vorbeischieben. Spannungen entstehen an den der Erdplatten. Wenn sich diese ruckartig lösen, kommt es zu einem

Bewegen sich die Erdplatten langsam, kommt es dabei zu Rissen und in der Erdkruste. Durch die aufgebrochene Schicht in der Erdkruste tritt ein, das anschließend explosionsartig hinausgeschleudert wird. Wenn dieses an die Erdoberfläche austritt und sichtbar wird, wird es genannt. Dieses kühlt an der Außenseite des ab. In weiterer Folge wird das Gestein fest und bleibt liegen, wodurch allmählich die eines Vulkans entsteht.

Tropische Wirbelstürme werden je nach, in der sie vorkommen, anders bezeichnet. bilden sich über dem Atlantischen Ozean, über dem Pazifischen Ozean und ein Zyklon entsteht über dem Ozean. Ein tropischer Wirbelsturm braut sich zusammen, wenn die der Ozeane in der Nähe des bei mindestens 26°C liegt. Denn ab dieser Temperatur verdunstet viel Meerwasser, das von der Sonne erwärmt wurde. Hierbei entsteht eine große aufsteigende In weiterer Folge wird die warme Luft wiederholt nach oben gesaugt, wobei ein trichterförmiger entsteht. Dieser beginnt sich aufgrund der der Erde zu drehen.