**Naturphänomene**

**Erdbeben**
Erdbeben zählen zu den häufigsten ­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
Sie entstehen durch den Abbau von Spannungen in der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ und finden meistens entlang der kontinentalen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ statt. Ereignen sich Erdbeben vor der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ können sie Überflutungen auslösen.

**Tsunamis**
Tsunamis sind \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , die ihre Kraft im \_\_\_\_\_\_\_\_ Bereich der Küste entwickeln. Auf offener See haben sie eine große \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ aber nur eine \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Wellenhöhe. Sobald die Welle flaches Wasser erreicht, wird sie im unteren Bereich abgebremst und gewinnt an \_\_\_\_\_\_\_ Die Kraft der nachschiebenden \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kann zu Überflutungen bis weit hinter die Küstengebiete führen.

**Vulkanausbrüche**
Weltweit werden ca. 1900 Vulkane als aktiv eingestuft und \_\_\_\_\_\_\_ dieser Vulkane brechen jährlich aus. Die Ausschüttungen des Vulkans nennt man im Vulkan \_\_\_\_\_\_\_ und wenn sie ausgeworfen werden \_\_\_\_\_\_\_\_. Es kommen aber auch immer wieder große Ausbrüche vor bei denen es viele Opfer gibt. Am gefährlichsten sind die Gebiete , in denen die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ aufeinanderstoßen.
Große Vulkanausbrüche können globale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ auslösen.

**Hurrikane und Tornados**
Tropische \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ werden je nach Entstehungsort mit den Begriffen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ bezeichnet. Sie bilden sich ausschließlich über dem offenen \_\_\_\_\_\_\_ bei einer Wassertemperatur, die höher als \_\_\_\_\_\_ Grad Celsius ist .
Tornados sind kleinräumige Wirbelstürme. Damit sie entstehen können ist eine ausgeprägte Feuchtekonvektion (aufeinander treffen von feuchten und trockenen Luftmassen) nötig.