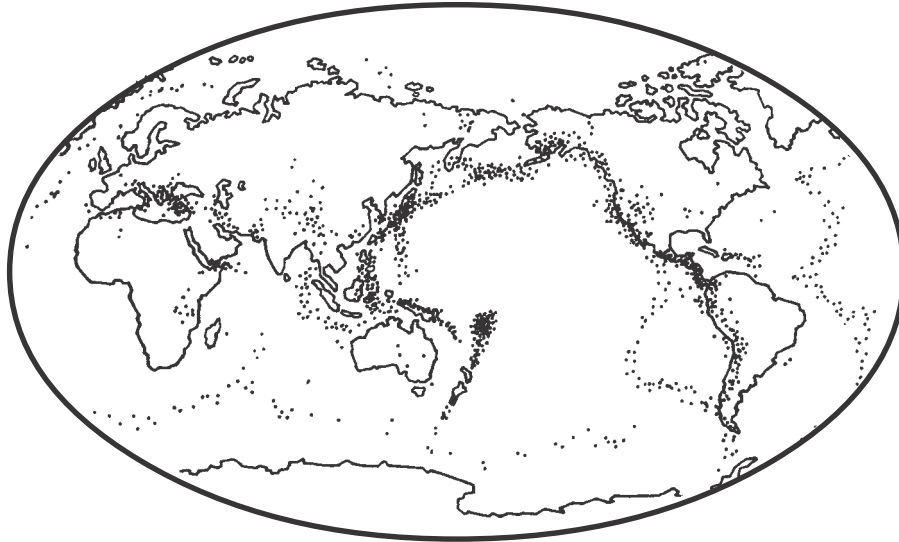


## Auswirkungen und Folgen von Erdbebenkatastrophen



❶ *Nenne die Gebiete der Erde, die besonders Folgen von Erdbeben zu befürchten haben.*

Rund um den Pazifik („Ring of fire“); in der Mitte des Atlantik; Vorderasien; Himalaya-Gebiet; Südost-Asien; Ostafrika; Ägäis mit Griechenland und Türkei

❷ *Welche Räume der Erde sind kaum betroffen?*

Europa (ausgenommen Italien und Südost-Europa); Nordasien; Grönland; Nord- und Südamerika (ausgenommen Kordilleren); Australien; Afrika; Antarktis; Innerer Pazifik

❸ *Welche Auswirkungen haben Erdbeben*

- *allgemein?* Erdstöße, Geländeverschiebungen, Schäden an Bauwerken und Anlagen, Flutwellen, Überschwemmungen, Lawinen, Feuer
- *auf den Einzelnen?* Tod (auch von Verwandten und Bekannten), Angst, Verletzungen, Verlust von Eigentum, Krankheiten, Seuchen, Obdachlosigkeit
- *gesellschaftlich?* Stromausfall, Wassermangel, zerstörte Infrastruktur, überfüllte Krankenhäuser, unterbrochene Nachrichtenverbindungen
- *auf die Umwelt?* Erdbeben, Schlammlawinen, Bodenverschiebungen, Flutkatastrophen, Landschaftsveränderungen

❹ *Was sind „Tsunamis“?*

Tsunamis sind riesige Wellen. Sie entstehen durch submarine Erdbeben. Ihre Gewalt hängt ab von der Bebenstärke, der Meerestiefe und der Küstenform. Gebremst werden sie vom flachen Wasser.

