

Übung

Gegeben folgende Info:

Wenn Gestein schmilzt, hat das gebildete Magma eine kleinere Dichte als das ursprüngliche Gestein. (Im Gegensatz zu Wasser).

Schreibe jeweils zwei bis vier kurze Sätze zu

- Warum steigt Magma in der Erdkruste durch relativ dünne Schloten hoch, d.h. warum gibt es Vulkanismus?
- Warum sind kontinentale Platten dicker als ozeanische Platten?
- Woher stammt die „Erdwärme“?

Exkursion: Erdwissenschaftl.
Sammlung der
ETH Zürich