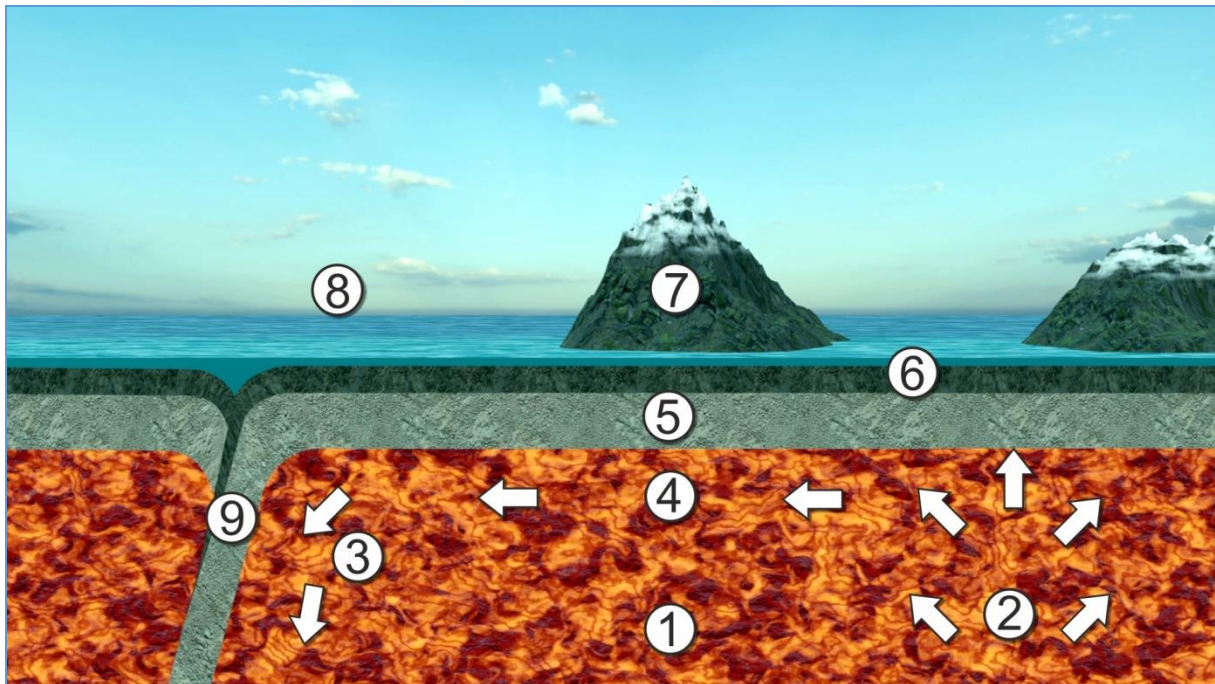


### 1.1.3 Aufbau der Erdkruste



- ① Der obere Erdmantel enthält glutflüssiges Gestein, das Magma.
- ② Durch die Hitze aus dem Erdinneren steigt Magma auf.
- ③ An anderer Stelle kühlt Magma ab und sinkt wieder ab.
- ④ Dabei entsteht eine Magmaströmung.
- ⑤ Über dem Erdmantel befindet sich die Erdkruste. Das ist eine steinerne Hülle.
- ⑥ Die Erdkruste besteht aus Platten. Dank der Magmaströmung bewegen sie sich.
- ⑦ Es gibt eine kontinentale Erdkruste und eine ⑧ ozeanische Erdkruste.
- ⑨ Platten können in den darunter liegenden Erdmantel abtauchen.

Quelle: WBF 2021, nach: <https://www.zamg.ac.at/cms/de/klima/informationsportal-klimawandel/klimasystem/geosphaeren/lithosphaere>; CBSE 7 Geography Our changing Earth Earth Movements  
 Schaubild: WBF