

Arbeitsblatt zum Thema "Wie ist die Erde im Innern aufgebaut?"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
 2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
 3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
 4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
- Nutze dazu alle Lückenwörter!



Den innersten Teil der Erde nennt man _____. Der Kern ist extrem heiß und enthält viel Eisen und Nickel, das ist ebenfalls ein _____. Das Material wird hier sehr stark zusammengepresst, weil der _____ durch alles, was darüber liegt, sehr hoch ist. Danach kommt ein großer _____, den man als Erdmantel bezeichnet. Hier hat das Material ganz andere _____, es ist auch sehr heiß und eher flüssig. Dazu gehört auch das Magma. Das ist flüssiges _____, das bei Vulkanausbrüchen an die Erdoberfläche kommt. Die Erde hat auch ein eigenes _____. Es entsteht durch komplizierte Vorgänge zwischen dem festen Erdkern und dem flüssigen _____. Das Magnetfeld ist sehr schwach, aber es reicht weit in den _____ hinaus. Wegen diesem Magnetfeld können wir uns auf der Erdoberfläche mit einem _____ orientieren. Außerdem schützt es uns vor einem großen Teil der gefährlichen Strahlung aus dem _____, weil es diese ablenkt.

Eigenschaften	Metall	Weltraum	Erdkern	Druck	Kompass	Erdmantel
Bereich	Weltall	Gestein	Magnetfeld			

Quellenangabe:

Artikel: Erde (von Ziko van Dijk, Uwe Rohwedder, Michael Schulte u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Erde&oldid=84705>)