

Arbeitsblatt zum Thema "Unsere Erde"

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!



Die Erde ist der _____, auf dem wir leben. Wie die anderen Planeten umkreist die Erde die _____, dafür benötigt sie ein Jahr. Einmal am Tag dreht sich die Erde um die eigene _____, dadurch entsteht für uns Tag und Nacht. Die Erde hat die Form einer Kugel, die an den _____ ein wenig abgeflacht ist. Die Kugelform sieht man gut, wenn man an der Küste ist. Mit einem _____ kann man beobachten, dass ein Schiff hinter dem Horizont „versinkt“, je weiter es sich von der _____ entfernt. Die Masten sieht man am längsten.

Die Erde hat einen Durchmesser von etwa 12.700 _____, das ist die Entfernung zwischen Nordpol und Südpol. Würde man ein Maßband um den „_____“ der Erde legen, also den Äquator, dann käme man auf 40.000 Kilometer. Das nennt man den _____.

Damit man Orte auf der Erde genau angeben kann, hat man ein Netz aus gedachten _____ festgelegt: die Längengrade und Breitengrade. Die Nordhalbkugel liegt über dem _____ und die Südhalbkugel darunter. Die Jahreszeiten sind entgegengesetzt: Wenn auf der _____ Sommer ist, dann ist auf der Südhalbkugel _____. In der Nähe des Äquators merkt man das allerdings nicht.

Um die Erde kreist der _____. Er ist wie ein natürlicher Satellit. Im Vergleich zum Planeten _____ selbst ist er ziemlich groß. Das ist für Monde eher unüblich. Zwischen der Erde und der Sonne liegen etwa 150 _____ Kilometer. Bei ihrem Umlauf um die Sonne fliegt die Erde in nur einer _____ fast 30 Kilometer weit.

Damit man eine Vorstellung von den Größen im _____ bekommt: Wäre die Sonne ein großer Gymnastikball, dann wäre die Erde etwa eine _____ und der Mond nur eine kleine Erbse. Die „Erd-Kirsche“ würde etwa mit 135 Metern _____ um die „Gymnastikball-Sonne“ kreisen, der „Erbsen-Mond“ wär nur 35 Zentimeter von der „_____“ entfernt.

Abstand	Polen	Winter	Nordhalbkugel	Küste	Mond	Achse	Linien	Erd-Kirsche
Kilometer	Sonnensystem	Äquator	Sekunde	Sonne	Millionen	Erde	Fernglas	
Bauch	Kirsche	Planet	Erdumfang					

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>)