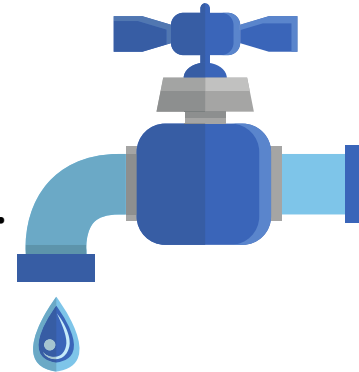




Wasser-Quiz (Lösungen)

1. Bei welchen Temperaturen ist Wasser fest, flüssig und gasförmig?

Wasser ist bei Temperaturen ab 0° C und tiefer fest, zwischen 0 und 100 °C flüssig und ab 100° C gasförmig.



2. Nenne einen Planet oder Mond, auf dem Wasser ebenfalls vorkommt! Was ist hierfür die wichtigste Voraussetzung?

Auf dem Saturn-Mond Titan gibt es Eisbrocken auf der Oberfläche. Das dafür notwendige Wasser entsteht vor allem durch die Atmosphäre des Mondes.

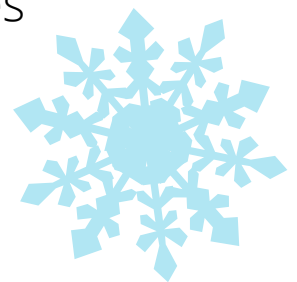


3. Wo kommt Wasser natürlich auf der Erde vor?

In Meeren, Ozeanen, Seen, Flüssen, Wolken, Eisbergen, als Niederschlag (Schnee, Hagel, Regen, Graupel, ...), ...

4. Wo wird unser Schmutzwasser gereinigt, wenn es nicht direkt in Seen und Flüsse abgeleitet wird?

In einer Kläranlage.



5. Nenne sieben Dinge oder Tätigkeiten im Alltag, bei denen Du Wasser brauchst!

Beim Zähneputzen, Wäschewaschen, Kochen, Wassertrinken, Baden, Haarewaschen, Geschirrspülen, ...

