

Arbeitsblatt zum Thema "Wasserturm"

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Ein Wasserturm ist ein _____ mit einer besonderen Aufgabe: Ganz oben befindet sich ein großer Speicher, in dem man viel _____ aufbewahrt. Dieses Wasser ist für die Häuser und Brunnen in der _____ bestimmt. Es ist das Trinkwasser, das aus dem Wasserhahn kommt. Wassertürme stehen häufig auf _____. Daher kann man sie oft von weitem sehen. Deshalb sind sie auch häufig Wahrzeichen eines _____.

Wasser fließt bergab. Nun muss es aber manchmal in den _____ nach oben steigen, zum Beispiel wenn man im dritten Stockwerk duschen will.

Ohne _____ geht das so: Das Wasser muss aus einer großen Höhe in die Leitungen fließen. Dazu muss der _____ immer höher liegen als die Stellen, an denen das Wasser gebraucht wird. Sobald es genügend hohe Hügel oder _____ in der Nähe gibt, baut man die Speicher dort in den Boden. Wassertürme braucht es also nur in flachen _____.

Wenn sich der Speicher leert, muss man ihn nachfüllen. Dazu muss man Wasser mit einer _____ hinaufpumpen. Wassertürme gibt es nicht nur für Trinkwasser. Manchmal braucht auch die _____ Wasser von dort zum Löschen. Auch die alten Dampflokomotiven befüllte man mit _____.

Eine Lokomotive fuhr damals mit der Kraft von Dampf, wie bei einer _____.

Turm Leitungen Pumpe Feuerwehr Gegenden Berge Ortes Wassertürmen
Dampfmaschine Speicher Pumpe Wasser Hügeln Nähe