

Arbeitsblatt zum Thema "Welche Maße bauen auf dem Meter auf?"

Aufgaben:

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!



Manchmal ist ein Meter zu lang oder _____, um damit arbeiten zu können. Würde man einen langen Fluss in Metern messen, dann ergäbe die _____ eine sehr hohe Zahl von Metern. Darum verwendet man auch andere _____: Zehn Meter sind ein Dekameter, 100 Meter sind ein Hektometer und 1000 Meter sind ein _____. Umgekehrt ist ein Dezimeter ein Zehntel eines Meters und ein Zentimeter nur ein _____. Ein Millimeter ist ein Tausendstel eines Meters. Ein Floh zum Beispiel ist nur wenige _____ groß. Will man eine Fläche angeben, spricht man von Quadratmetern. Hat man ein _____ aus Papier, und jede Kante ist einen Meter lang, ist das Papier einen Quadratmeter _____. Ein zehn Meter langes und zehn Meter breites Klassenzimmer ist 100 _____ groß, das nennt man ein Ar. Ein Fußballfeld ist etwa 100 mal 100 _____ groß, das sind dann 10.000 Quadratmeter oder ein Hektar. In der _____ sagt man „eine Are“ und „eine Hektare“. Es gibt natürlich auch Quadratdezimeter, _____, Quadratmillimeter oder Quadratkilometer. Ein Gebiet mit 100 Quadratkilometern _____ ist zum Beispiel etwa 10 Kilometer breit und 10 Kilometer lang, denn 10 mal 10 ergeben 100. _____ werden auch Volumen genannt, man misst sie in Kubikmeter. Auch hier gibt es größere Maßeinheiten wie _____ oder auch kleinere wie Kubikzentimeter und so weiter. Ein Kubikdezimeter, also ein _____ mit 10 Zentimeter Kantenlänge, heißt auch ein Liter.

Schweiz	groß	Kilometer	Viereck	Hundertstel	Maßeinheiten	Rauminhalte
Meter	Millimeter	Quadratmeter	Kubikkilometer	kurz	Würfel	Größe
Quadratzentimeter	Länge					