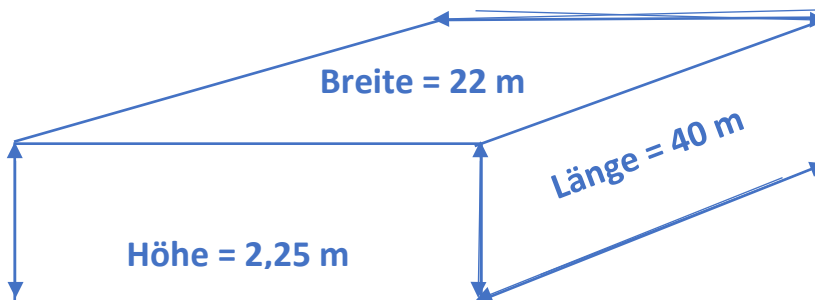




1. Berechnet den gesamten Verbrauch des virtuellen Wassers eurer Klasse in Bezug auf eure Nahrungsmittel.
2. Setzt eure Werte mit der Wassermenge der Spree in diesem Abschnitt ins Verhältnis.
3. Stellt Überlegungen an, welche Auswirkungen eine Produktionsfirma für Nahrungsmittel auf die Spree hätte, wenn diese das benötigte Wasser täglich aus der Spree entnehmen würde. Nutzt für eure Überlegungen die Werte, die ihr für heute berechnet habt und bezieht diese auf die Einwohneranzahl von Berlin. (3,45 Millionen = 3.450.000 Menschen)

In der Skizze findet ihr einen Abschnitt der Spree mit dem ungefähren Wassergehalt in Litern.



Wassergehalt für diesen Abschnitt:

ca.  $2.000 \text{ m}^3 = 2.000 \text{ Tonnen} = 2.000.000 \text{ Liter}$