



Station 5: Flussüberquerung

Im Urlaub kamen Vater, Mutter, Tochter und Sohn auf einer Wanderung an einen kleinen Fluss, den sie überqueren wollten. Weit und breit war keine Brücke zu sehen. Als sie eine Weile am Ufer entlang gegangen waren, entdeckten sie ein Wochenendhäuschen mit einer Anlegestelle, an der ein Boot befestigt war. Das Boot, ein winziges Gefährt, hatte eine Tragfähigkeit von maximal 75 kg. Der Vater wog jedoch 75kg, die Mutter 70kg und Tochter und Sohn je 35kg.

Wie konnte die Familie mit dem entdeckten Boot übersetzen, und wie viele Flussüberquerungen waren dazu mindestens erforderlich?

