

Der Solar-Tropenhelm von Sir Archibald Volter

Weshalb behielt Sir Archibald Volter bei allen brenzligen Situationen einen kühlen Kopf?

Lösung

Die Solarzelle auf dem Tropenhelm erzeugt mit Hilfe von Sonnenlicht Strom, der mit Hilfe eines Elektromotors einen kleinen Ventilator antreibt. Dieser vermag seinerseits die heiße Stirn von Sir Archibald Volter zu kühlen.

Anmerkung

Bei einem eventuellen Nachbau des Prinzips müssen die Solarzellen und Elektromotoren hinsichtlich der erzeugten und benötigten Leistung zusammenpassen.