

# Deutschland, so kocht ihr 1 Liter Wasser am besten...

## 1. Vorbereitung



Gefahrencheck

- 1.1. **Macht** euch mit den Geräten auf eurem Materialtisch **vertraut!** **Notiert** fünf mögliche Gefahrenquellen, sowie die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen, die ihr treffen könnt, damit eure Sicherheit beim Experimentieren gewährleistet ist!

Gefahrenquelle	Vorsichtsmaßnahme



Arbeitsaufteilung

- 1.2. Zum naturwissenschaftlichen Experimentieren gehören neben dem Ausprobieren auch das Protokollieren der Ergebnisse und ein fester Zeitplan. Damit ihr effizient und strukturiert arbeiten könnt, **legt** jetzt in eurer Gruppe die Rollen des Protokollanten, des Zeitwächters und des Experimentators fest!

\_\_\_\_\_

Protokollant

\_\_\_\_\_

Zeitwächter

\_\_\_\_\_

Experimentator

Vorüberlegungen

- 1.3. **Entwickelt** mithilfe der Küchenutensilien auf dem Materialtisch drei verschiedene Vorgehensweisen, um 1 Liter Wasser zum Kochen zu bringen! **Notiert** jede Vorgehensweise auf einem der gelben Experimentierblätter! Diese findet ihr auf dem Materialtisch. **Behaltet** das Ziel der Station, einen überzeugenden und motivierenden Werbespot zu drehen, im Hinterkopf!



Hier gibt's Tipps und Tricks der Werbemacher zum Nachlesen.