
Inhaltsverzeichnis

Einführung	S. 5
-------------------	------

Ein rätselhafter Todesfall	S. 7
Mein letzter Wille	S. 8

Themenfeld Chromatographie

Wir vergleichen Filzstifte	S. 9
Können wir eine Fälschung nachweisen?	S.10
Information:	
Fälschungen erkennen durch Chromatographie	S. 11
Das weiß ich: Chromatographie	S.12
Ermittlungen im Fall Reichstein: Chromatographie	S. 13

Ermittlungen im Fall Reichstein:	
Zeugin Adelheid Lauschner	S.14

Themenfeld Fingerabdrücke

Mein Fingerabdruck	S. 15
Auf Spurensuche: Wir sichern Fingerabdrücke	S.16
Wir vergleichen Fingerabdrücke	S. 17
Auf Spurensuche:	
Welcher Fingerabdruck gehört wem?	S.18
Spurenkartei: Fingerabdrücke	S.19
Ermittlungen im Fall Reichstein: Fingerabdrücke	S.20

Themenfeld Zuckernachweis

Ermittlung: Untersuchung eines Getränkerests	S. 21
Cola oder Cola-light?	S. 22
War Zucker im vergifteten Getränk?	S. 23
War es Cola oder Cola-light?	S. 24

Ermittlungen im Fall Reichstein:	
Zeugenaussage der Haushälterin	S. 25

Themenfeld Bodenproben

Information: Bodenproben	S. 26
Eisen – ein Stoff mit einer besonderen Eigenschaft	S. 27
Unter die Lupe genommen	S. 28
Das Binokular	S. 29
Wo war der Verdächtige zuletzt?	S. 30
Das weiß ich: Bodenproben	S. 31
Ermittlungen im Fall Reichstein: Bodenproben	S. 32

Inhaltsverzeichnis

Ermittlungen im Fall Reichstein:	
Zeugenaussage Wilfried König	S. 33
Ermittlungen im Fall Reichstein: Wichtige Fakten	S. 34

Themenkreis Bestimmungsübungen

Verschwundene Tollkirschen	S. 35
Was blüht denn da?	S. 36
Pflanzen im Heilkräutergarten	S. 37

Themenkreis Schuhabdrücke, Haare und Fasern

Wir sichern Spuren	S. 38
Ermittlungen im Fall Reichstein: Schuhabdrücke	S. 39
Ermittlungen im Fall Reichstein:	
Verräterische Fasern	S. 40
Wir untersuchen Haare und Fasern	S. 41

Warum war in der vergifteten Cola Alkohol?	S. 42
Wir stellen eine Tinktur her	S. 43
Ermittlungen im Fall Reichstein: Warum Cola-light?	S. 44

Ermittlung: Fasern, Haare, Schuhabdrücke	S. 46
--	-------

Anhang

Aufklärung des Mordfalles	S. 47
Ermittlungsübersicht	S. 48
Ermittlungskarten	S. 51
Lösungen	S. 57
Abbildungen der Personen	S. 62
