

# Inhaltsverzeichnis

## **Vorwort .....7**

Was bringt Ihnen dieses Buch? ... 7

10 Tipps für den Testserfolg ..... 9

## **Allgemeinwissen..... 11**

Staat und Politik..... 11

Wirtschaft und Gesellschaft ..... 13

Geografie ..... 15

Geschichte und Kultur ..... 18

Persönlichkeiten, Erfindungen,

Entdeckungen ..... 20

Mathematik..... 22

Naturwissenschaften und IT ..... 24

Abkürzungen ..... 26

Definitionen ..... 28

Lösungen: Allgemeinwissen ..... 30

## **Fachbezogenes Wissen ..... 47**

Kraftfahrzeuge..... 47

Mechanik..... 52

Elektronik..... 54

Digitaltechnik ..... 56

Praktisches Verständnis ..... 58

Arbeitssicherheit..... 65

Lösungen:

Fachbezogenes Wissen ..... 67

## **Sprachbeherrschung ..... 83**

Welche Schreibweise stimmt?... 83

Rechtschreibung: Lückentext .... 85

Groß- und Kleinschreibung..... 87

Infinitive bilden ..... 89

Grammatik: Kurze Sätze ..... 90

Konjunktionen ..... 93

Kommasetzung..... 96

Gegenteilige Begriffe ..... 99

Ein Wort fällt aus der Reihe ..... 100

Sprichwörter ..... 102

Lösungen:

Sprachbeherrschung ..... 104

## **Fremdsprachenkenntnisse . 116**

Englisch: Wortbedeutungen.... 116

Englisch: Rechtschreibung ..... 118

Englisch: Sätze übersetzen..... 121

Lösungen:

Fremdsprachenkenntnisse ..... 124

## **Mathematik ..... 129**

Grundrechenarten ..... 129

Bruchrechnen ..... 131

Kettenrechnen ..... 133

Kopfrechnen ..... 134

Rechenzeichen ergänzen ..... 136

Maßeinheiten umrechnen ..... 137

Dreisatz ..... 139

Prozent- und Zinsrechnen..... 142

Schätzaufgaben..... 145

Gemischte Textaufgaben ..... 147

Angebote vergleichen ..... 151

Rechnungen prüfen..... 153

Mengenkalkulation..... 156

Tabellen auswerten ..... 159

Diagramm-Aufgaben ..... 161

|                                         |     |                                                      |     |
|-----------------------------------------|-----|------------------------------------------------------|-----|
| Geometrie .....                         | 163 | Formenpuzzle .....                                   | 257 |
| Lösungen: Mathematik.....               | 166 | Fehlerhafte Figuren.....                             | 261 |
| <b>Logisches Denkvermögen ... 187</b>   |     | Gespiegelte Figuren.....                             | 264 |
| Zahlenreihen .....                      | 187 | Lösungen:                                            |     |
| Zahlenmatrizen .....                    | 191 | Visuelles Denkvermögen .....                         | 266 |
| Ein Element passt nicht<br>hinein ..... | 195 | <b>Konzentration und<br/>Merkfähigkeit ..... 278</b> |     |
| Wörter erkennen .....                   | 197 | „3/6/8/9“-Test .....                                 | 278 |
| Wortanalogien.....                      | 202 | Begriffe wiedererkennen .....                        | 280 |
| Oberbegriffe .....                      | 204 | Figurenpaare einprägen .....                         | 283 |
| Schlussfolgerungen.....                 | 206 | Personendatei merken .....                           | 287 |
| Flussdiagramme.....                     | 210 | Rechnen mit Hindernis.....                           | 293 |
| Lösungen:                               |     | Schlüssel finden .....                               | 296 |
| Logisches Denkvermögen .....            | 215 | Textinhalte wiedergeben.....                         | 299 |
| <b>Visuelles Denkvermögen .... 227</b>  |     | Zahlensuche nach<br>Rechenregel .....                | 302 |
| Figurenreihen .....                     | 227 | Lösungen: Konzentration<br>und Merkfähigkeit .....   | 304 |
| Figurenanalogien.....                   | 232 | <b>Anhang..... 315</b>                               |     |
| Außenflächen zählen .....               | 237 | Tabelle: Maße und Einheiten ..                       | 315 |
| Faltvorlagen .....                      | 241 |                                                      |     |
| Spielwürfel drehen .....                | 247 |                                                      |     |
| Musterwürfel zuordnen.....              | 252 |                                                      |     |