

Kurt Guth
Marcus Mery

Einstellungstest Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr und Zoll

Wissen, Mathe, Sprache, Logisches Denken,
Konzentration, Merkfähigkeit und mehr

Über 1.000
Aufgaben mit allen
Lösungswegen



Kurt Guth
Marcus Mery

Einstellungstest Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr und Zoll

**Fit für den Eignungstest
im Auswahlverfahren**



Kurt Guth • Marcus Mery
Einstellungstest Polizei, Feuerwehr,
Bundeswehr und Zoll
Fit für den Eignungstest im Auswahlverfahren | Wissen, Mathe, Sprache, Logisches Denken und mehr | Über 1.000 Aufgaben mit allen Lösungswegen

Ausgabe 2019

2. Auflage

Herausgeber: Ausbildungspark Verlag,
Gültekin & Mery GbR, Offenbach, 2018.

Gestaltung: bitpublishing / s.b. Design

Lektorat: Andreas Mohr

Bildnachweis:

Archiv des Verlages

Umschlagfotos: © Valua Vitaly – Shutterstock.com, © Stockfour – Shutterstock.com
S. 350 (Philipp Hartmann): © iofoto – Fotolia.com
S. 352 (Jeanette Gaillard): © Robert Kneschke – Fotolia.com

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek –
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier

© 2019 Ausbildungspark Verlag Bettinastraße 69, 63067 Offenbach am Main Printed in Germany

Satz: bitpublishing, Schwalbach
Druck: Druckerei Sulzmann, Oberthausen
ISBN 978-3-95624-066-9

Das Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Was bringt Ihnen dieses Buch? ...	7
10 Tipps für den Testerfolg	9
Sprachbeherrschung	11
Diktat	11
Kurzaufsatz.....	13
Erörterung (Pro und Kontra)	14
Welche Schreibweise stimmt?...	16
Rechtschreibung Lückentext....	18
Groß- und Kleinschreibung.....	21
„s“, „ss“ oder „ß“?	23
Fehler korrigieren.....	24
Lückentext: Konjunktionen.....	25
Lückentext: Präpositionen	28
Infinitive bilden.....	29
Konjugieren und deklinieren....	30
Kommasetzung.....	32
Sinnverwandte Begriffe	36
Gegenteilige Begriffe.....	38
Fremdwörter.....	39
Ein Wort fällt aus der Reihe	40
Sprichwörter	42
Textabschnitte ordnen.....	44
Ereignis schildern	46
Inhalte wiedergeben	47
Rechtsvorschriften anwenden ..	48
Lösungen:	
Sprachbeherrschung	51
Fremdsprachenkenntnisse... ..	75
Englisch: Wortbedeutungen.....	75
Englisch: Rechtschreibung	77
Englisch: Zahlen und Uhrzeiten.....	79
Lösungen: Fremdsprachenkenntnisse	81
Fachbezogenes Wissen	84
Polizei	84
Feuerwehr.....	89
Bundeswehr.....	93
Zoll	98
Lösungen: Fachbezogenes Wissen.....	103
Allgemeinwissen	124
Staat und Politik	124
Wirtschaft und Gesellschaft....	126
Recht und Gesetz	128
Geografie und Landeskunde ...	130
Geografie: Deutschlandkarte...	132
Interkulturelles Wissen	134
Persönlichkeiten, Erfindungen, Entdeckungen....	136
Kunst, Musik und Literatur.....	138
Computer und Internet.....	140
Naturwissenschaften.....	142
Technisches Verständnis	144
Lösungen: Allgemeinwissen....	148
Mathematik	172
Grundrechenarten	172
Bruchrechnen.....	174
Kopfrechnen.....	175
Rechenzeichen ergänzen	176
Gleichungen bilden	177

Maßeinheiten umrechnen	179	Spielwürfel drehen	291
Schätzaufgaben.....	181	Musterwürfel zuordnen.....	296
Gemischte Textaufgaben	183	Faltvorlagen	301
Mathematische Kniffeleien.....	186	Gespiegelte Figuren	305
Prozent- und Zinsrechnen	188	Formenpuzzle	307
Diagramm-Aufgaben	191	Lösungen:	
Tabellen auswerten	195	Visuelles Denkvermögen	311
Geometrie	198		
Funktionen und Gleichungen	201		
Symbolrechnen	203		
Lösungen: Mathematik.....	206		
Logisches Denkvermögen ...	228		
Zahlenreihen.....	228		
Zahlenmatrizen	234		
Buchstabenreihen.....	238		
Wortanalogen	244		
Oberbegriffe	246		
Meinung oder Tatsache?	248		
Schlussfolgerungen.....	250		
Datenanalyse (Statistik).....	252		
Flussdiagramme	255		
Lösungen: Logisches Denkvermögen	258		
Visuelles Denkvermögen	270		
Figurenreihen	270		
Figurenmatrizen.....	275		
Visuelle Analogien	282		
Räumliches Grundverständnis	287		
		Konzentration und Merkfähigkeit	320
		b/d/p-Strich-Test	320
		Bericht wiedergeben	323
		Codierte Wörter.....	328
		Figurenpaare merken	331
		Geländekarte mit Symbolen ...	335
		Original und Abschrift	341
		Reaktionstest	343
		Stadtplanaufgabe (Route merken).....	348
		Steckbriefe.....	350
		Straßenfoto merken	354
		Zahlen merken	359
		Lösungen: Konzentration und Merkfähigkeit	361
		Der Persönlichkeitstest.....	377
		Die Vorbereitung	377
		Die Testsimulation	379
		Die Auswertung	394
		Anhang	398
		Tabelle: Maße und Einheiten ..	398

Vorwort

Abwechslungsreiche Aufgaben, krisenfeste Arbeitsplätze, ein hohes Maß an Verantwortung und vielfältige Karrierewege: Der Arbeitgeber Staat hat Berufseinsteigern viel zu bieten. Nicht umsonst verzeichnen Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr und Zoll jedes Jahr mehrere hunderttausend Bewerber. Doch der Dienst für Sicherheit und Ordnung stellt hohe Anforderungen: Erwartet werden charakterliche Reife, körperliche und geistige Belastbarkeit, Leistungsbereitschaft, Flexibilität und einiges mehr.

Um die fähigsten Nachwuchskräfte zu identifizieren, werden umfangreiche Auswahlverfahren veranstaltet: Hier zeigt sich, wer das nötige Rüstzeug für den Beruf besitzt. Am Ende erhält lediglich ein Bruchteil der Kandidaten die ersehnte Stellenzusage – mancherorts sind es sogar nur die besten 3–5 Prozent.

Was bringt Ihnen dieses Buch?

Mit diesem Buch haben Sie alles zur Hand, was Sie brauchen, um sich auf den computergesteuerten Eignungstest bei Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr und Zoll vorzubereiten. Sie lernen die Aufgabentypen kennen, erfahren die besten Lösungsstrategien und machen sich mit der Prüfungssituation vertraut.

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine Fülle von Aufgaben aus allen wichtigen Testbereichen: Sprachbeherrschung, Allgemeinwissen, fachbezogenes Wissen, Mathematik, Logik, visuelles Denkvermögen, Konzentration und Merkfähigkeit. Der Lösungsteil am Schluss jedes Kapitels liefert nicht nur die richtigen Antworten, sondern erklärt auch die Lösungswege kompakt und verständlich. Dazu erhalten Sie Tipps und Tricks, um knifflige Aufgaben geschickt zu „knacken“.

Eine grobe Richtschnur zur Einordnung Ihrer Ergebnisse: 50–60 % richtig gelöste Aufgaben können als ausreichend gelten, 60–70 % als befriedigend, 70–85 % als gut und höhere Werte als hervorragend – erfahrungsgemäß schafft das allerdings kaum jemand.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg!

Ihr Ausbildungspark-Team

Kurt Götz
Michael Herzer
Christian Blum

**Die Bewerbung zur Ausbildung
bei Polizei und Zoll!**

Einführung, Einstellungstest:
Sporttest
Praktische Prüfung
Assessment Center
Ausbildungsziele

Die Bewerbung zur Ausbildung bei Polizei und Zoll!

Bewerbung, Sporttest, Vorstellungsgespräch,
Assessment Center: Das ultimative Handbuch
zum Auswahlverfahren bei Polizei und Zoll.

Einmal bewerben, immer Beamter!

442 Seiten • ISBN 978-3-95624-022-5
29,90 €

Kurt Götz
Michael Herzer
Christian Blum

**Die Bewerbung zur Ausbildung
bei Feuerwehr und Bundeswehr!**

Einführung, Einstellungstest:
Sporttest
Praktische Prüfung
Vorstellungsgespräch
Assessment Center
Realitätsorientierung

Die Bewerbung zur Ausbildung bei Feuerwehr und Bundeswehr!

Bewerbung, Sporttest, Vorstellungsgespräch,
Assessment Center: Alles zum Karrierestart bei
Feuerwehr und Bundeswehr.

Erfolgreich bewerben ist keine Glückssache!

422 Seiten • ISBN 978-3-95624-023-2
29,90 €



Kontakt

Ausbildungspark Verlag
Kundenbetreuung
Bettinastraße 69
63067 Offenbach am Main

Telefon +49 (69) 40 56 49 73
Telefax +49 (69) 43 05 86 02
kontakt@ausbildungspark.com
www.ausbildungspark.com

10 Tipps für den Testerfolg

► 1. Gut vorbereiten.

Beginnen Sie rechtzeitig mit der Vorbereitung, portionieren Sie den Lernstoff in kleine Einheiten, planen Sie Pausenzeiten ein. Wer sich in den letzten Tagen vor dem Test zu viel zumutet, läuft Gefahr, das Gelernte weder zu verstehen noch zu behalten.

► 2. Informieren.

Fragen Sie frühzeitig nach: Welche Hilfsmittel (z. B. Taschenrechner) dürfen Sie benutzen? Welche Materialien (z. B. Stift, Papier, Lineal) müssen Sie mitbringen, welche werden Ihnen gestellt?

► 3. Entspannungshilfen finden.

Eignen Sie sich Entspannungstechniken an, zum Beispiel Atemübungen oder autogenes Training. Am Prüfungstag lassen sich Denkblockaden damit leichter überwinden.

► 4. Aufgeräumt ankommen.

Erscheinen Sie ausgeschlafen und pünktlich, achten Sie auf Ihren äußereren Eindruck – die Prüfer tun es auch. Und vergessen Sie das Frühstück nicht: Wer mit nüchternem Magen in die Prüfung startet, baut schneller ab und ist weniger leistungsfähig.

► 5. Lieber einmal mehr fragen.

Nutzen Sie die Möglichkeit, den Testleitern Fragen zu stellen, um Unklarheiten auszuräumen.

► 6. Aufgabenstellungen aufmerksam lesen.

Studieren Sie die Fragen und Bearbeitungshinweise sorgfältig. Manchmal sind kleine Finten eingebaut, die den unkonzentrierten Teilnehmer entlarven.

► 7. Zügig arbeiten.

Behalten Sie die Uhr im Auge und teilen Sie sich Ihre Zeit gut ein. Oft steigt das Schwierigkeitsniveau innerhalb einer Aufgabenkategorie zum Ende hin an. Eventuell hilft es, zuerst in jeder Kategorie die einfachen

Aufgaben zu lösen. Planen Sie etwas Zeit ein, um Ihre Antworten auf Flüchtigkeitsfehler und andere kleine Patzer zu kontrollieren.

► **8. Nicht verrückt machen lassen.**

Der Test ist in der vorgegebenen Zeit beim besten Willen nicht zu schaffen? Dieser Eindruck kann völlig richtig sein. Viele Prüfungen sind so konzipiert, dass kaum jemand im vorgegebenen Zeitrahmen alle Aufgaben korrekt lösen kann. So wird zugleich das Arbeitsverhalten unter Druck getestet.

► **9. Nicht festbeißen.**

Anstatt minutenlang an einer Aufgabe zu verzweifeln, gehen Sie lieber zur nächsten über. Mit den übersprungenen Fragen können Sie sich – angefangen bei der leichtesten – später noch beschäftigen. So manch kniffliger Fall entpuppt sich als leichte Übung, wenn die erste Anspannung überwunden ist.

► **10. Zur Not einfach raten.**

Die schlechteste Antwort ist meistens keine Antwort: Falsche Lösungen werden nur selten mit Punktabzügen bestraft. Bei Multiple-Choice-Aufgaben mit mehreren Antwortvorschlägen lässt sich das richtige Ergebnis einkreisen, indem man die falschen Lösungen eine nach der anderen aussortiert.

Sprachbeherrschung

Diktat

Bearbeitungszeit 20 Minuten

- 1) Nehmen Sie nun bitte etwas Schreibpapier zur Hand und suchen Sie sich einen Partner, der Ihnen den vorliegenden Text Satzteil für Satzteil vorliest (Punkte werden mitdiktiert). Im Anschluss werten Sie das Diktat im Abgleich mit der Vorlage sorgfältig aus (Kommasetzung nicht vergessen). Insgesamt sollten Sie nicht mehr als 15 Fehler machen – je weniger, desto besser. Einen Bewertungsschlüssel finden Sie im Lösungsteil.

Massenkarambolage auf der Autobahn

Auf der A 66 bei Frankfurt ereignete sich vergangenen Sonntag ein skurriler Unfall, in den eine Vielzahl von Verkehrsteilnehmern samt Vehikel verwickelt war. Passanten, die das Szenario beobachteten, gaben das Folgende zu Protokoll:

Nach einem Regenschauer geriet ein Audi mit Pferdeanhänger auf der nassen Fahrbahn ins Schlingern. Als der Fahrer das Fahrzeug allmählich unter Kontrolle bekam, am Seitenstreifen anhielt und nach dem Pferd sehen wollte, drehte dieses endgültig durch, sprang aus dem Anhänger und galoppierte in ein nahe gelegenes Waldstück. Dadurch wurden andere Autofahrer irritiert. So verlor eine 36-Jährige die Kontrolle über ihren Passat, prallte gegen die Außenschutzplanke und blieb entgegen der Fahrtrichtung auf der Fahrbahn stehen. Die Frau gab später an, sie habe geglaubt zu halluzinieren, da sie in ebendem Moment, als das Pferd erschien, an ein Pferdekarussell gedacht hatte. Ein offenbar nicht angeschnallter Golf-Fahrer reagierte zu spät, fuhr mit seinem Fahrzeug frontal in den Passat und wurde auf die Straße geschleudert. Er musste ins Krankenhaus gebracht und noch am selben Abend in der Chirurgie notoperiert werden.

Getreu dem Prinzip einer Kettenreaktion entstand nun ein regelrechtes Chaos. Ein Lkw, der Jalousien und Ventilatoren transportierte, musste auf-

Bitte umblättern =>

Welche Schreibweise stimmt? Bearbeitungszeit 8½ Minuten

In diesem Abschnitt werden Ihre Rechtschreibkenntnisse geprüft.

Wie wird das Wort richtig geschrieben? Beantworten Sie bitte die folgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den Lösungsbuchstaben der richtigen Schreibweise markieren.

4)

- A. Prinzipie
- B. Prinziep
- C. Prinzip
- D. Prinzipb
- E. Keine Antwort ist richtig.

8)

- A. Ventilatohr
- B. Wentilator
- C. Ventilator
- D. Wentilatohr
- E. Keine Antwort ist richtig.

5)

- A. Skise
- B. Skize
- C. Skitze
- D. Skizze
- E. Keine Antwort ist richtig.

9)

- A. Imperfekt
- B. Imperfekt
- C. Imperfeckt
- D. Impervekt
- E. Keine Antwort ist richtig.

6)

- A. Maschiene
- B. Maschine
- C. Machine
- D. Machiene
- E. Keine Antwort ist richtig.

10)

- A. Milliardestel
- B. Milliardstel
- C. Miliardstel
- D. Miliardestel
- E. Keine Antwort ist richtig.

7)

- A. Hydraulick
- B. Hüdraulick
- C. Hüdraulik
- D. Hydraulik
- E. Keine Antwort ist richtig.

11)

- A. Interrnar
- B. Interrna
- C. Internar
- D. Interna
- E. Keine Antwort ist richtig.

Lückentext: Konjunktionen**Bearbeitungszeit 3 Minuten**

Welche Konjunktion ergänzt die Lücke so, dass der fertige Satz die vorangestellte Aussage sinngemäß wiedergibt?

Der vorgestellte Sachverhalt wird im Lückentext umformuliert.

Hierzu ein Beispiel**Aufgabe**

- 1) und, doch, aber, sondern, denn

Durch das einjährige Auslandsstudium in London verbesserte er seine Sprachkenntnisse in Englisch.

Er spricht gut Englisch, _____ er war ein Jahr in London.

Antwort

Er spricht gut Englisch, denn er war ein Jahr in London.

Im vorgestellten Beispielsatz ist das Auslandsstudium in London der Grund für die Verbesserung seiner Sprachkenntnisse. Gesucht wird also eine kausale (begründende) Konjunktion; somit kann nur „denn“ stimmen.

Bitte bearbeiten Sie nun die Aufgaben: Setzen Sie die richtige Konjunktion in das Feld ein, sodass sich ein grammatisch korrekter Satz ergibt. Der Sinn der vorangestellten Aussage darf dabei nicht verändert werden.

76) obwohl, weil, falls, zumal,
indem

Trotz des schönen Wetters bekam
Paul eine Erkältung.

Paul hat sich erkältet,

_____ das Wetter
schön war.

77) So, Ob, Als, Wie, Aber

Er fährt seit Jahren Lkw. Der Unfall
hätte ihm daher nicht passieren
dürfen.

erfahrenem

Lkw-Fahrer hätte Herrn Zenker der
Unfall nicht passieren dürfen.

Lösungen: Sprachbeherrschung

1) siehe Erklärung	31) B	61) defekt
2) siehe Erklärung	32) C	62) Demokratie
3) siehe Erklärung	33) A	63) effektiv
4) C	34) D	64) Kulanz
5) D	35) D	65) –
6) B	36) A	66) –
7) D	37) D	67) exklusiv
8) C	38) D	68) seit Stunden
9) B	39) B	69) –
10) B	40) B	70) beträchtlich
11) D	41) B	71) Sympathie
12) B	42) B	72) –
13) B	43) B	73) Rhythmus
14) B	44) A	74) Brennnessel
15) D	45) A	75) Engagement
16) A	46) ß	76) obwohl
17) A	47) ss	77) Als
18) C	48) s	78) sondern auch
19) B	49) ss	79) weil
20) A	50) ß	80) und
21) A	51) ss	81) wie
22) B	52) ss	82) nachdem
23) D	53) ss	83) doch
24) D	54) ss	84) oder
25) A	55) ss ss	85) indem
26) D	56) ß ß	86) über
27) B	57) ss s	87) Trotz
28) C	58) s s	88) Während
29) D	59) ss ß ss	89) ohne
30) D	60) ß ß ss	90) ln

183) C	188) A5 B3 C1 D4	194) B
184) C	E6 F2 G7	195) D
185) B	189) siehe Erklärung	
186) A3 B1 C5 D2 E7 F6 G4	190) siehe Erklärung	
187) A5 B2 C7 D4 E1 F6 G3	191) D 192) C 193) E	

Diktat (Aufgabe 1)**Zu 1)**

Ihr Abschneiden können Sie anhand der nachfolgenden Tabelle einschätzen (Wiederholungsfehler zählen einfach).

Zur Orientierung sind drei unterschiedliche Bewertungsniveaus vorgegeben: leicht, mittel und schwer. Ein Lesebeispiel: Wenn Sie acht Fehler gemacht haben und die Maßstäbe eines mittleren Testniveaus anlegen, dann fällt Ihr Ergebnis in der Spalte „mittel“ in den Notenbereich 3 („befriedigend“).

Note	Anzahl Fehler		
	(schwer)	(mittel)	(leicht)
1 („sehr gut“)	0–2	0–2	0–3
2 („gut“)	3–5	3–6	4–8
3 („befriedigend“)	6–8	7–11	9–14
4 („ausreichend“)	9–12	12–15	15–20
5 („mangelhaft“)	13–16	16–20	21–26
6 („ungenügend“)	mehr als 16	mehr als 20	mehr als 26

Kurzaufsatz (Aufgabe 2, Musterantwort)**Zu 2)**

Betrachten Sie die Fragestellung als Einladung: Im Kurzaufsatz können Sie Werbung in eigener Sache machen. Indem Sie den Prüfern Einblicke in Ihre individuelle Arbeit ermöglichen.

Fremdsprachenkenntnisse

Englisch: Wortbedeutungen

Bearbeitungszeit 5 Minuten

Geben Sie die korrekte Bedeutung des englischen Wortes wieder, indem Sie den richtigen Lösungsbuchstaben markieren.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) fast | 5) to hide |
| A. beinahe | A. verzögern |
| B. schnell | B. aufsteigen |
| C. kaum | C. abschwächen |
| D. ungefähr | D. verbergen |
| E. sicher | E. bemängeln |
| 2) to brake | 6) deal |
| A. stören | A. Schwarzmarkt |
| B. beugen | B. Versicherung |
| C. biegen | C. Wahl |
| D. bremsen | D. Verbrechen |
| E. brechen | E. Abkommen |
| 3) responsible | 7) intention |
| A. aufnahmefähig | A. Beachtung |
| B. verantwortlich | B. Absicherung |
| C. fleißig | C. Klarheit |
| D. entschlossen | D. Verhandlung |
| E. umstritten | E. Absicht |
| 4) law | 8) eventually |
| A. Gesetz | A. möglicherweise |
| B. Erniedrigung | B. schließlich |
| C. Lüge | C. festlich |
| D. Liege | D. gelegentlich |
| E. Rasen | E. unabhängig |

Fachbezogenes Wissen

Polizei

Bearbeitungszeit 10 Minuten

Wie gut kennen Sie sich in den Strukturen und Aufgaben der Polizei aus?

Beantworten Sie bitte die folgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den richtigen Lösungsbuchstaben markieren.

- 1) Was zählt nicht zum Aufgaben-spektrum der Polizei?
 - A. Gefahren für die öffentliche Si-cherheit und Ordnung abwehren
 - B. Den Straßenverkehr regeln und sichern
 - C. Anderen Behörden Amts- und Vollzugshilfe leisten
 - D. Aufgaben in der Strafverfol-gung übernehmen, unter Auf-sicht der Staatsanwaltschaft
 - E. Die Verteidigung gegen äußere Bedrohungen
- 2) Woraus ging die Bundespolizei hervor?
 - A. Bundesgrenzschutz
 - B. Bundessicherheitsbehörde
 - C. Zoll
 - D. Bundesordnungsdienst
 - E. Grenz- und Küstenwache
- 3) Die Bundespolizei ...?
 - A. hat die gleichen Aufgaben wie die Polizeien der Bundesländer.
 - B. ist eine gemeinsame Son-dereinheit der Länderpolizeien.
 - C. beaufsichtigt die Länder-polizeien.
 - D. ist organisatorisch unabhängig von den Länderpolizeien und hat ein eigenes Aufgaben-spektrum.
 - E. besteht aus allen Angehörigen der Länderpolizeien.
- 4) Was dürfen Polizisten nicht?
 - A. Verdächtige in Gewahrsam nehmen
 - B. Körperliche Gewalt einsetzen
 - C. Wohnungen öffnen
 - D. Schusswaffen einsetzen
 - E. Verbrecher verurteilen

Allgemeinwissen

Staat und Politik

Bearbeitungszeit 5 Minuten

Beantworten Sie bitte die folgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den richtigen Lösungsbuchstaben markieren.

- 1) Wer wählt in Deutschland den Bundeskanzler?
- A. Das Volk
B. Die Minister
C. Der Bundestag
D. Der Bundespräsident
E. Keine Antwort ist richtig.
- 2) Wer debattiert und verabschließt den Bundeshaushalt in Deutschland?
- A. Bundesversammlung
B. Bundestag
C. Bundesrat
D. Bundesminister
E. Keine Antwort ist richtig.
- 3) Wer bestimmt in Deutschland die Minister und die Richtlinien der Politik?
- A. Der Bundeskanzler
B. Der Bundespräsident
C. Der Bundestag
D. Der Bundesrat
E. Keine Antwort ist richtig.
- 4) Wessen Interessen werden in der Kommunalpolitik vertreten?
- A. Bund
B. Bundesländer
C. Europäische Gemeinschaft
D. Landkreis und Gemeinde
E. Keine Antwort ist richtig.
- 5) Welche Institution wurde durch den Vertrag von Maastricht gegründet?
- A. Europäische Union
B. Bund Europäischer Landwirte
C. Europäischer Gerichtshof
D. Europäisches Parlament
E. Keine Antwort ist richtig.
- 6) Wo hat der Internationale Strafgerichtshof seinen Sitz?
- A. Karlsruhe
B. Straßburg
C. Brüssel
D. Den Haag
E. Keine Antwort ist richtig.

Mathematik

Grundrechenarten

Bearbeitungszeit 15 Minuten

Die folgenden Aufgaben sind ohne Taschenrechner zu lösen. Als Hilfsmittel sind Papier und Stift für Nebenrechnungen zugelassen.

Beantworten Sie bitte die folgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den Lösungsbuchstaben des richtigen Ergebnisses markieren.

1) $8.947,66 - 8.678,16 = ?$

- A. 258,50
- B. 259,70
- C. 269,25
- D. 269,50
- E. Keine Antwort ist richtig.

4) $567.616 - 564.854 = ?$

- A. 2.662
- B. 2.762
- C. 2.862
- D. 3.762
- E. Keine Antwort ist richtig.

2) $8.948,75 + 8.795,25 = ?$

- A. 14.744
- B. 15.844
- C. 16.944
- D. 17.744
- E. Keine Antwort ist richtig.

5) $8.648 + 9.576 + 978 = ?$

- A. 18.304
- B. 18.302
- C. 19.202
- D. 20.202
- E. Keine Antwort ist richtig.

3) $654.646 - 136.243 = ?$

- A. 516.403
- B. 507.403
- C. 518.403
- D. 529.403
- E. Keine Antwort ist richtig.

6) $8.127 \times 3.218 = ?$

- A. 23.652.686
- B. 24.652.686
- C. 25.252.686
- D. 26.152.686
- E. Keine Antwort ist richtig.

Gemischte Textaufgaben

Bearbeitungszeit 10 Minuten

Beantworten Sie bitte die folgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den richtigen Lösungsbuchstaben markieren.

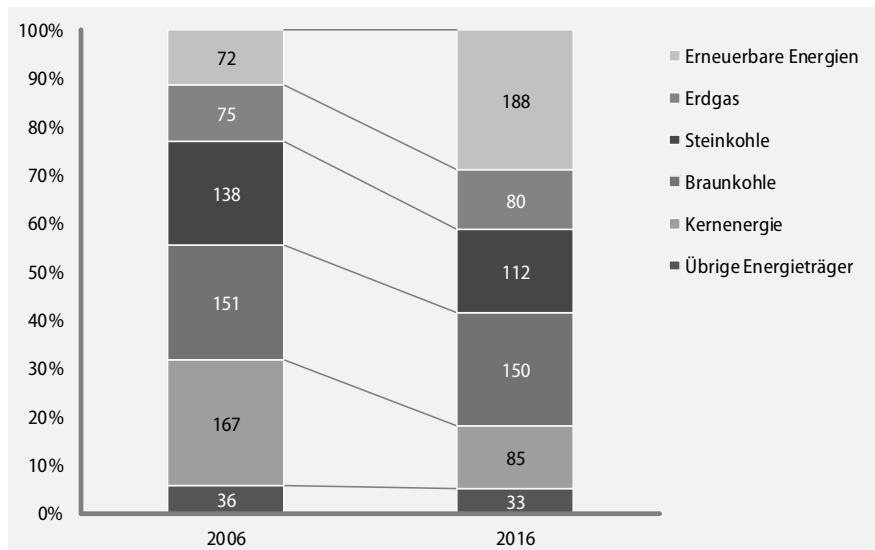
- 76) Herr Mayer möchte seinen 14-tägigen Urlaub planen. Seine Ersparnisse reichen, um pro Tag 40 € auszugeben. Welcher Beitrag stünde ihm täglich zur Verfügung, wenn er statt 14 Tagen 16 Tage Urlaub macht?
- A. 25 €
 - B. 23 €
 - C. 32 €
 - D. 35 €
 - E. Keine Antwort ist richtig.
- 77) Mit seinem alten Motorrad benötigt Herr Mayer für den Weg zu seinem Ferienhaus bei einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 60 km/h genau 6 Stunden. Nun möchte er ein neues Motorrad kaufen, das über 80 km/h fahren kann. Wie lange braucht Herr Mayer zum Ferienhaus, wenn er im Schnitt 60 km/h fährt?
- A. 300 min
 - B. 350 min
 - C. 360 min
 - D. 400 min
 - E. Keine Antwort ist richtig.
- 78) Wie lautet die Fahrzeit mit dem neuen Motorrad, wenn er sein Durchschnittstempo auf 80 km/h erhöht?
- A. 250 min
 - B. 260 min
 - C. 270 min
 - D. 280 min
 - E. Keine Antwort ist richtig.
- 79) Herrn Mayers altes Motorrad hat einen Verbrauch von 3,2 Litern pro 100 km. Das neue Motorrad verbraucht dagegen nur 2,4 Liter pro 100 km. Der Liter Sprit kostet 1,40 €. Nach wie vielen Kilometern ergibt sich für Herrn Mayer eine Ersparnis von 4,48 € im Vergleich zum alten Motorrad?
- A. 400 km
 - B. 410 km
 - C. 420 km
 - D. 430 km
 - E. Keine Antwort ist richtig.

Diagramm-Aufgaben*Bearbeitungszeit 10 Minuten***Welche Information liefert das Diagramm?**

Bitte analysieren Sie das Schaubild und beantworten Sie die nachfolgenden Aufgaben, indem Sie jeweils den richtigen Buchstaben markieren.

I. Anteil der Energieträger an der Stromerzeugung in Deutschland

Vergleich 2006–2016, Angaben in Milliarden Kilowattstunden (kWh)



Quelle: Statistisches Bundesamt

106) Wie groß war die Jahresmenge der Energieerzeugung in Deutschland 2016?

- A. 603 Mrd. kWh
- B. 627 Mrd. kWh
- C. 648 Mrd. kWh
- D. 657 Mrd. kWh
- E. Keine Antwort ist richtig.

107) Wie groß war die durchschnittliche Monatsmenge der Energieerzeugung im Jahr 2006?

- A. 46,51 Mrd. kWh
- B. 53,25 Mrd. kWh
- C. 57,64 Mrd. kWh
- D. 47,34 Mrd. kWh
- E. Keine Antwort ist richtig.

Logisches Denkvermögen

Zahlenreihen

Bearbeitungszeit 7½ Minuten

Jede Zahlenreihe ist sinnvoll nach einer bestimmten Bildungsregel aufgebaut.
Welche Zahl setzt die Reihe logisch fort?

Hierzu ein Beispiel

Aufgabe

1)

1	2	3	4	5	?
---	---	---	---	---	---

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 9
- E. Keine Antwort ist richtig.

Antwort

- A. 6

Gesucht ist die 6: Jede Zahl ist um 1 größer als ihre Vorgängerin.

Bitte bearbeiten Sie nun die Aufgaben: Setzen Sie die Zahlenreihen sinnvoll fort, indem Sie jeweils den richtigen Lösungsbuchstaben markieren.

1)

38	32	27	23	20	?
----	----	----	----	----	---

- A. 10
- B. 14
- C. 18
- D. 20
- E. Keine Antwort ist richtig.

Visuelles Denkvermögen

Figurenreihen

Bearbeitungszeit 10 Minuten

Jede Figurenreihe ist so aufgebaut, dass sich ein logischer Zusammenhang zwischen den einzelnen Abbildungen ergibt. Welche der zur Auswahl gestellten Figuren setzt die Reihe fort?

Hierzu ein Beispiel

Aufgabe

1)



Welche Figur setzt die Reihe logisch fort?



Antwort



Die Abbildungen zeigen eine steigende Anzahl senkrechter Striche – Figur B setzt diese Reihe logisch fort.

Konzentration und Merkfähigkeit

b/d/p-Strich-Test

Bearbeitungszeit 3 Minuten

Jede Aufgabenzeile enthält die Buchstaben „b“, „d“ und „p“.

Über und unter einem Buchstaben können sich bis zu vier Striche befinden.

Bitte finden Sie in jeder Zeile alle „b“s mit genau zwei Strichen und schreiben Sie die ermittelte Anzahl ans Zeilenende.

Hierzu ein Beispiel

Aufgabe

1) d b d b p b p b d b b d p d d p p " d b b p p b p d d p b d b

2) b p b b d b b p p b d p d d d p p b d b b p b d b b d p d b

Antwort

1) d b d [b] p b p [b] d [b] b d p d d p p " d b [b] p p b p d d p [b] d b

6

2) b p b b d b b p p b d p d d d p p b d b [b] p b d [b] b d p d b

2

Bitte beginnen Sie nun mit der Bearbeitung: Schreiben Sie neben jede Zeile die Zahl der gefundenen „b“s mit genau zwei Strichen.

1) d d b d b b d p d b d b d p b d b d b p b p b d b b d p d d

2) d p d b p p b b d b d p d b d d b b p b d p d b d b b d b p

3) p d d p d b p p b b d p b d d p d b p b p d p d b d d b b

4) b d b p b d d b b p b b d p d b d d p b p b d p p b b d b p

Der Persönlichkeitstest

Mancherorts nutzen die Personaler spezielle psychologische Testverfahren, um der Persönlichkeit eines Bewerbers nachzuspüren. Anhand der Ergebnisse wollen die Prüfer ein unverwechselbares Bewerberprofil erstellen, das heißt eine Art individuellen charakterlichen Fingerabdruck.

Dass viele Experten derartige Verfahren für fragwürdig halten, steht auf einem anderen Blatt. Wie soll es möglich sein, vielschichtige menschliche Charakterzüge mithilfe standardisierter Fragenkataloge abzubilden? Um einen psychologischen Test kommen Sie aber manchmal einfach nicht herum. Intime Details zum Privatbereich muss dabei jedoch keiner verraten: Es dürfen nur Eigenschaften getestet werden, die für die fragliche Stelle wirklich von Belang sind.

Gesucht werden Bewerber, die ...

- ¬ leistungsbereit und verantwortungsbewusst sind.
- ¬ gern und gut im Team arbeiten.
- ¬ pragmatisch und flexibel sind.
- ¬ Kommunikations- mit Konfliktfähigkeit verbinden.
- ¬ gewissenhaft und zuverlässig sind.
- ¬ Probleme erkennen und zielgerichtet lösen.

Die Vorbereitung

Da der psychologische Typentest auf individuelle Eigenschaften abzielt, gibt es keine eindeutig guten oder schlechten Lösungen. Zwar liegt die „richtige“ Antwort bisweilen ziemlich nahe, etwa wenn es ums Teamverhalten geht: Wer möchte schon gern Kollegen haben, die die Arbeit ständig auf andere abwälzen und bei Kritik gleich eingeschnappt sind? Doch oft muss man sich zwischen zwei positiv besetzten Merkmalen entscheiden, beispielsweise Gewissenhaftigkeit und Flexibilität.

Manche raten, völlig unvorbereitet in den Test zu gehen und sich ganz auf die eigene Spontaneität zu verlassen – eine riskante Empfehlung: Erst die bewusste

Die Testsimulation

Bearbeitungszeit 40 Minuten

Auf den nächsten Seiten können Sie sich mit einem typischen psychologischen Testverfahren vertraut machen. Dabei bewerten Sie anhand einer Punkteskala, wie sehr Sie sich mit verschiedenen Aussagen identifizieren können.

Die Skala reicht von:

ⓘ = stimme überhaupt nicht zu (hier Punktewert „1“) bis

☺ = stimme voll und ganz zu (hier Punktewert „5“)

Kreuzen Sie an, an welcher Stelle der Skala Sie sich am ehesten wiederfinden.

Tragen Sie die entsprechende Punktzahl rechts unter „Ihr Wert“ ein.

Hierzu ein Beispiel

Aufgabe

ⓘ	1	2	3	4	5	☺	Ihr Wert: _____
---	---	---	---	---	---	---	-----------------

Wenn Sie völlig zustimmen:

Ihr Wert: 5

Achtung

Es gibt Aufgaben mit umgekehrter Punkteskala, bei denen „stimme überhaupt nicht zu“ ⓘ mit 5 Punkten und „stimme voll und ganz zu“ ☺ mit einem Punkt bewertet wird.

Wir empfehlen, die Aufgaben der Reihe nach zu bearbeiten – Sie können jedoch auch anders vorgehen, wenn Sie möchten. Zählen Sie zum Schluss die Punkte jeder Aufgabengruppe zusammen und lesen Sie in der Auswertung nach, was das Ergebnis über Sie offenbaren soll. Nehmen Sie dies bitte nur bedingt ernst. Nicht vergessen: Solche Tests bieten keine hundertprozentige Treffsicherheit, ihre Aussagekraft ist beschränkt.

Anhang

Tabelle: Maße und Einheiten

Einheit	Einheitenzeichen	Umrechnung
Länge		
Kilometer	km	$1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$
Meter	m	$1 \text{ m} = 10 \text{ dm} = 100 \text{ cm}$
Dezimeter	dm	$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm} = 100 \text{ mm}$
Zentimeter	cm	$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$
Millimeter	mm	$1 \text{ mm} = 1.000 \mu\text{m}$
Mikrometer	μm	
Fläche		
Quadratkilometer	km^2	$1 \text{ km}^2 = 100 \text{ ha}$
Hektar	ha	$1 \text{ ha} = 100 \text{ a}$
Ar	a	$1 \text{ a} = 100 \text{ m}^2$
Quadratmeter	m^2	$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2$
Quadratdezimeter	dm^2	$1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$
Quadratzentimeter	cm^2	$1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$
Quadratmillimeter	mm^2	
Volumen		
Kubikkilometer	km^3	$1 \text{ km}^3 = 1.000.000.000 \text{ m}^3$
Kubikmeter	m^3	$1 \text{ m}^3 = 1.000 \text{ dm}^3$
Kubikdezimeter	dm^3	$1 \text{ dm}^3 = 1.000 \text{ cm}^3$
Kubikzentimeter	cm^3	$1 \text{ cm}^3 = 1.000 \text{ mm}^3$
Kubikmillimeter	mm^3	

Einstellungstest Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr und Zoll

Fit für den Eignungstest im Auswahlverfahren

Karriererestart bei Polizei, Feuerwehr, Bundeswehr oder Zoll? Davor wartet ein anspruchsvolles Auswahlverfahren, das nur die besten Bewerber überstehen. Mit diesem Buch haben Sie alles zur Hand, was Sie für den Erfolg im Einstellungstest, Eignungstest und Assessment Center brauchen.

→ **Über 1.000 Aufgaben:**

Allgemeinwissen, Fachwissen, Sprachverständnis, Rechtschreibung und Grammatik, Mathematik, Logik, visuelles Denkvermögen, Konzentration und Merkfähigkeit

→ **Kommentierte Lösungen:**

Erklärungen, Beispiele und Bearbeitungstipps – kompakt und verständlich

→ **Geeignet für:**

alle Laufbahnen bei Polizei, Feuerwehr, Zoll und Bundeswehr

Testesfolg ist keine Glückssache – jetzt vorbereiten!



@ ausbildungspark.com

ISBN 978-3-95624-066-9



9 783956 240669



€ 24,90 [D]