

## Eignungstest für den feuerwehrtechnischen Dienst

### Rechtschreibtest

Welche Schreibweise ist richtig (a, b, c oder d) ?

- |                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| 1. a.) Hahrschehre  | 2. a.) durch dick und dünn |
| b.) Haarschäre      | b.) durch Dick und Dünn    |
| c.) Haarschere      | c.) durch dick und Dünn    |
| d.) Haarschehre     | d.) durch Dick und dünn    |
| 3. a.) Nähmaschiene | 4. a.) kulturell           |
| b.) Nähmaschine     | b.) kulturel               |
| c.) Nähmaschine     | c.) kulturell              |
| d.) Nähmachiene     | d.) kulturel               |

### Rechentest

Für die nun folgenden 4 Rechenaufgaben haben Sie 5 Minuten Zeit. Hilfsmittel sind nicht erlaubt.

1. Ein Stapel mit 25 Briefumschlägen wiegt 80 g. Wieviel **kg** wiegen 120 Umschläge?
2. Wie viele  $\text{cm}^2$  hat ein  $\text{m}^2$  ?
3. Wie viele Flaschen benötigt man von einem Fassungsvermögen von  $\frac{3}{4}$  Liter, um 28 Liter einer Flüssigkeit einzufüllen, ohne daß etwa übrigbleibt ?
4. Zwei Brüder, die sich in ihrem Alter um lediglich sieben Jahre unterscheiden, sind zusammen 39 Jahre alt. Wie alt ist der jüngere Bruder ?

### Zahlenreihen:

Die folgenden Zahlenreihen sind nach einer bestimmten Regel aufgebaut. Ihre Aufgabe ist es, die nächste Zahl herauszufinden. (Zeit: 3 Minuten)

- |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |
|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|---|
| a) | 3 | 6 | 9  | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | ? |
| b) | 2 | 4 | 6  | 8  | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | ? |
| c) | 4 | 5 | 6  | 8  | 10 | 13 | 16 | 20 | 24 | ? |
| d) | 9 | 7 | 10 | 8  | 11 | 9  | 12 | ?  |    |   |

## Satzergänzung

Die nächsten Aufgaben bestehen aus Sätzen, bei denen jeweils ein Wort fehlt. Für jeden der Sätze werden Ihnen vier Lösungsmöglichkeiten vorgeschlagen. Sie sollen das Wort auswählen, welches den Satz richtig vervollständigt.

### 1. Am meisten Ähnlichkeit haben Kaninchen mit

- a.) Katzen
- b.) Hasen
- c.) Füchsen
- d.) Igel

### 2. Am wichtigsten am Fernseher ist

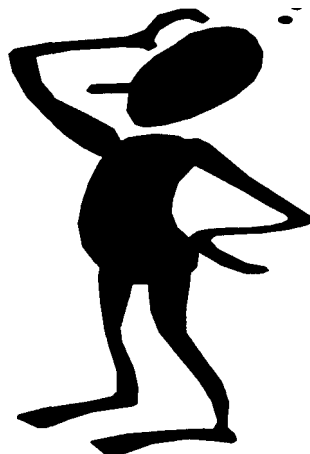
- a.) der Abstellknopf
- b.) der Kontrastregler
- c.) die Bildröhre
- d.) der Lautstärkeregler

### 3. Quecksilber ist.....

- a.) eine Legierung
- b.) ein Metall
- c.) ein Mineral
- d.) eine Mixtur

### 4. Das Gegenteil von Hoffnung ist

- a) Trauer
- b) Verzweiflung
- c) Elend
- d) Liebe



## Wortanalogien:

Drei Wörter werden Ihnen vorgegeben. Zwischen dem ersten und dem zweiten besteht eine gewisse Beziehung. Zwischen dem dritten und einem der fünf Wahlwörter besteht eine ähnliche Beziehung. Dieses Wort kreuzen Sie bitte an.

**1. Wald : Bäume = Wiese : ?**

- a) Heu
- b) Gräser
- c) Futter
- d) Grün

**2. dunkel : hell = naß : ?**

- a) Regen
- b) Tag
- c) feucht
- d) trocken

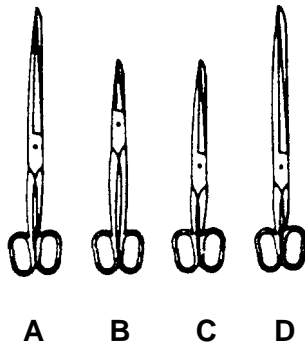
**3. Religion : Atheist = Krieg : ?**

- a) Kommunist
- b) Humanist
- c) Pazifist
- d) Frieden

## Praktisch Technischer Verständnistest

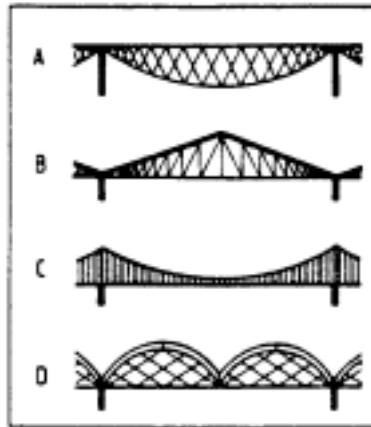
Die nächsten 3 Aufgaben sollen Ihr technisches Verständnis überprüfen. Hart am Testalltag orientiert, helfen Ihnen diese Aufgaben bei der Vorbereitung. Im Gegensatz zur sonst üblichen Praxis können falsche Lösungen hier mit Minuspunkten bestraft werden. Also Vorsicht beim Raten.

Beispiel: Was glauben Sie, mit welcher Schere kann man dicke Pappe besser schneiden?

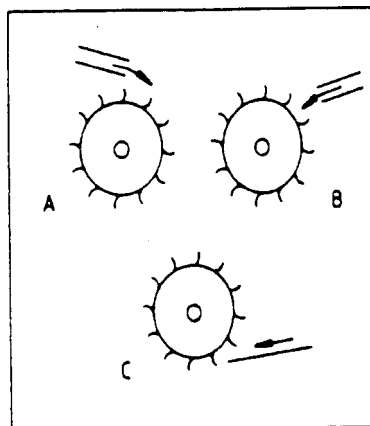


Vier Brückenkonstruktionen stehen zur Auswahl. Mit welcher lässt sich eine größtmögliche Entfernung ohne Zwischenpfeiler überbrücken?

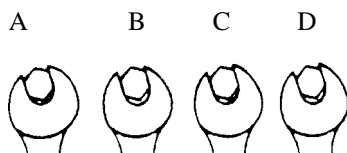
A B C D



Drei baugleiche Wassermühlräder bekommen die gleiche Zufuhr von Wasser. Welches Wasserrad liefert die größere Kraft? Oder besteht kein Unterschied? (dann Lösung D ankreuzen) A B C D

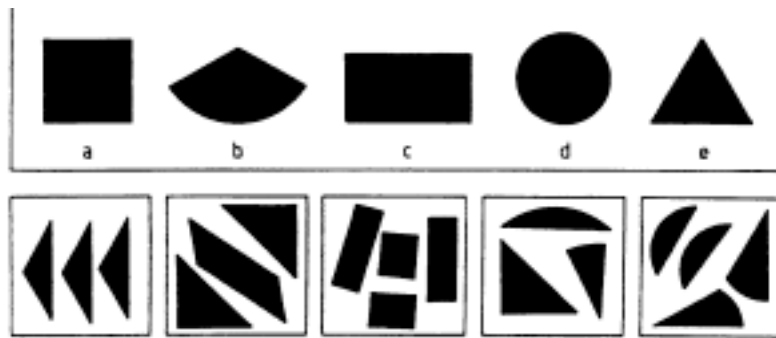


Vier Schraubenschlüssel stehen zur Auswahl. Mit welchem kann man die Schraubenmutter am festesten anziehen? A B C D



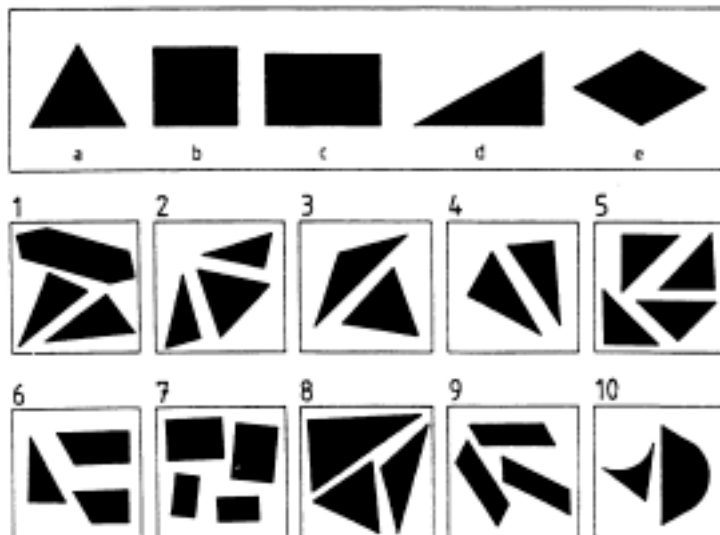
Figuren erkennen:

Das Beispiel zeigt Ihnen eine der vorgegebenen Figuren (a-e), die in mehrere Stücke zerschnitten wurde. Finden Sie heraus, welche von den vorgegebenen Musterfiguren a, b, c, d oder e aus den einzelnen Stücken zusammengesetzt werden kann, ohne dass Ecken überstehen oder Platz zwischen den Stücken bleibt.



Lösung (Beispiele): 1e/2c/3a/4b/5d

Für die nun folgenden 10 Aufgaben haben Sie 3 Min. Zeit.



Lösungen:

**Rechtschreibtest:**

1c/2a/3b/4c

**Wortanalogien:**

1b/2d/3c

**Rechentest:**

1. 0,384 kg

2. 10.000

3. 38 Flaschen

4. 16 Jahre

**Praktisch  
technischer  
Verständnistest:**

C / A / D

**Zahlenreihen:**

a) 30

b) 20

c) 29

d) 10

**Figurenauswahl:**

1c / 2e / 3 d / 4 a /

5 b / 6 d / 7 b / 8 c /

9 e / 10 a

**Satzergänzung:**

1 b / 2 c / 3 b / 4 b

