



LANDES  
**JUGENDFEUERWEHR**  
BRANDENBURG

## Preisrätsel

Toll, dass du mitmachst!

Teste dein Feuerwehrwissen und  
schicke deine Lösung bis zum 01.07.2020 an  
raetsel@ljf-bb.de.

Unter allen richtige Einsendungen verlosen  
wir einen tollen Rucksack mit  
Malbuch, DVD und Grisü-Plüschfigur.

Viel Erfolg!



gesponsert von:



[WWW.FEUERWEHRVERSAND.DE](http://WWW.FEUERWEHRVERSAND.DE)



### 1. Fahrzeugkunde

#### 1.1 Was bedeutet die Abkürzung HLF in Brandenburg?

- A Hilfeleistungslöschgruppenfahrzeug
- B Hamburger Löschfahrzeug
- C Löschgruppenfahrzeug

#### 1.2 Wie viel Wasser führt ein TLF 4000 mindestens mit sich?

- A 4000 Liter
- B 1600 Liter
- C 5000 Liter

#### 1.3 Was bedeutet die Abkürzung TLF?

- A Tanklöschfahrzeug
- B Trupp Löschfahrzeug
- C Tragkraftspritzenfahrzeug

#### 1.4 Besitzt ein TSF einen eingebauten Löschwassertank?

- A Ja
- B Nein

#### 1.5 Mit wie vielen Kameraden kann ein Löschgruppenfahrzeug besetzt werden?

- A 9
- B 3
- C 6

#### 1.6 Gibt es in einem KLF eine Schnellangriffseinrichtung?

- A Ja
- B Nein



## 2. Technische Hilfeleistung

### 2.1 Was beschreibt die Hebelwirkung?

- A Die Wirkung einer Brechstange beim Durchstoß
- B Eine Kraftminderung
- C Eine Erhöhung der Ausgeübten Kraft

### 2.2 Was ist ein SP 30?

- A Spreizer mit einer Spreizkraft von 30 – 34 Kilonewton
- B Spreizer mit einer Öffnungsweite von 30 cm
- C Spreizer mit einem Gewicht von 30 Kilogramm

### 2.3 Kann ich mit einem Halligen Tool Türen öffnen?

- A Ja
- B Nein

### 2.4 Wozu dienen Hydraulische Hebegeräte?

- A Reifenwechsel von Fahrzeugen
- B Abstützen von Fahrzeugen
- C Heben und Drücken von Lasten

### 2.5 Wie kann ich Drahtseile miteinander verbinden?

- A Durch Befestigen mit Arbeitsleinen
- B Drahtseile zusammenknoten
- C Durch Verwendung von Schäkeln

## 3. Feuerwehrdienstvorschriften

### 3.1 Was bedeutet die Abkürzung FwDV?

- A Feuerwehrdienstvorschrift
- B Feuerwehrdienstversammlung
- C Feuerwehr Delegiertenversammlung

### 3.2 Welche Tätigkeit ist in der FwDV 7 geregelt?

- A Atemschutz
- B Tauchen
- C Sprechfunkdienst

### 3.3 Was besagt die GAMS-Regel laut FwDV 500?

- A Gefahr erkennen; Absperren; Menschenrettung durchführen; Spezialkräfte nachfordern
- B Diese Abkürzung gibt es nicht!
- C Geräte, Armaturen, Maschinen und Schläuche

### 3.4 Was sind Aufgaben des Maschinisten laut FwDV 3 im Löscheinsatz?

- A Er fährt das Fahrzeug und bedient die Pumpe
- B Er fährt das Fahrzeug und stellt die Wasserversorgung von Wasserentnahmestelle zur Pumpe her
- C Ist Fahrzeugführer, bedient die Pumpe und hilft bei der Entnahme von Geräten

### 3.5 Aus wie vielen Personen besteht eine Gruppe und wer leitet diese Gruppe?

- A 9 Personen, der Gruppenführer
- B 6 Personen, der Staffelführer
- C 8 Personen, der Gruppenführer



## 4. Grundlagen

### 4.1 Was ist eine Verbrennung?

- A Eine Verbrennung ist ein chemischer Vorgang, bei dem sich ein brennbarer Stoff unter Licht und Wärmeentwicklung mit Sauerstoff verbindet
- B Eine Oxidation
- C Ein physikalischer Vorgang

### 4.2 Was sagt die Brandklasse F aus?

- A Fettbrände
- B Brände flüssiger Stoffe
- C Brände fester Stoffe

### 4.3 Kann ich ein Feuer durch Ersticken Löschen?

- A Ja
- B Nein

### 4.4 Was sind die Grundvoraussetzungen für ein Feuer?

- A Brennbarer Stoff
- B Sauerstoff
- C Zündtemperatur
- D Richtiges Mengenverhältnis

### 4.5 Erreiche ich durch das Entfernen des brennbaren Stoffes eine Löschwirkung?

- A Ja
- B Nein

### 4.6 Wieviel Liter Wasserdampf entstehen aus einem Liter Wasser?

- A 1673 Liter
- B 1 Liter
- C 2347 Liter

## 5. LandesJUGENDfeuerwehr

### 5.1 Wo fand das letzte Landesjugendlager statt?

- A Wusterhausen/Dosse
- B Bagenz
- C Blankenfelde-Mahlow

### 5.2 Wie heißt das Maskottchen der LJF?

- A Flori Funkenfänger
- B Adler Alfred
- C Captain Löschvogel

### 5.3 Findet die Delegiertenversammlung jährlich statt?

- A Ja
- B Nein

### 5.4 Wie heißen unsere Jugendsprecher?

- A Sandra, Leon und Tom
- B Antje, Bastian und Florian
- C Laura, Sarah und Tim

### 5.5 In welcher Stadt befindet sich das Büro der LandesJUGENDfeuerwehr?

- A Cottbus
- B Brandenburg an der Havel
- C Potsdam



## Deine Lösung

1.1  A  B  C

1.2  A  B  C

1.3  A  B  C

1.4  A  B

1.5  A  B  C

1.6  A  B

4.1  A  B  C

4.2  A  B  C

4.3  A  B

4.4  A  B  C  D

4.5  A  B

4.6  A  B  C

2.1  A  B  C

2.2  A  B  C

2.3  A  B

2.4  A  B  C

2.5  A  B  C

5.1  A  B  C

5.2  A  B  C

5.3  A  B

5.4  A  B  C

5.5  A  B  C

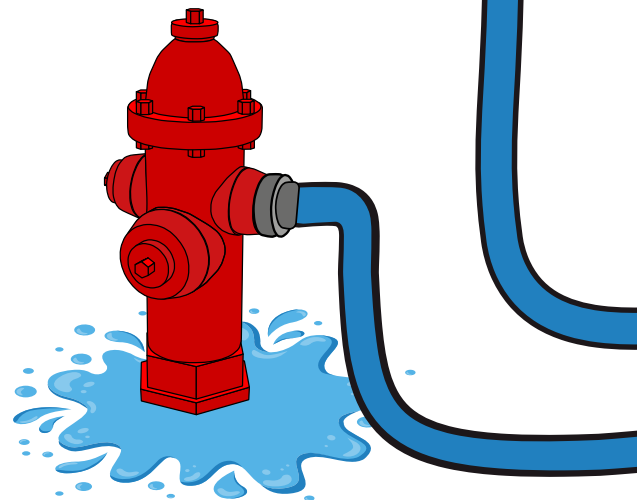
3.1  A  B  C

3.2  A  B  C

3.3  A  B  C

3.4  A  B  C

3.5  A  B  C



## Teilnahmebedingungen

Das Preisrätsel wird von der Landesjugendfeuerwehr Brandenburg im Landesfeuerwehrverband Brandenburg e.V., Landesjugendbüro Verkehrshof 7, 14478 Potsdam, Telefon: 0331 201489-52 veranstaltet und verantwortet.

Teilnahmeberechtigt sind Personen mit Wohnsitz in Brandenburg, die bei der Teilnahme unter 18 Jahre alt sind und Mitglied in einer Kinder-, oder Jugendfeuerwehr Brandenburgs sind. Von der Teilnahme ausgeschlossen sind Mitarbeiter der Landes-JUGENDfeuerwehr Brandenburg und deren Angehörige.

Das Preisrätsel beginnt mit der Veröffentlichung am 02.06.2020 auf der Facebookseite der LJF, das Rätsel wird außerdem an die per E-Mail an die Kreis-, und Stadtjugendfeuerwehrwart versendet und endet am 01.07.2020 um 23.59 Uhr. Das Preisrätsel steht in keiner Verbindung zu Facebook und wird in keiner Weise von Facebook gesponsert, unterstützt oder organisiert. Die Teilnahme an dem Preisrätsel erfolgt durch das Einsenden des vollständig ausgefüllten PDFs, unter Angabe von Name, Vorname; Geburtsdatum, Angabe der Mitgliedschaft in der Jugendfeuerwehr, Adresse und Telefonnummer oder E-Mail Adresse, sowie der unterschriebenen Einverständniserklärung der Eltern per E-Mail an [raetsel@ljf-bb.de](mailto:raetsel@ljf-bb.de). Einsendeschluss ist der 01.07.2020. Alle richtigen Einsendungen nehmen an einer Verlosung teil, der Gewinner wird per Zufallsprinzip ermittelt, der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Der Gewinner wird spätestens zwei Wochen nach Einsendeschluss, telefonisch und/ oder per E-Mail über seinen Gewinn benachrichtigt. Der Gewinner erklärt sich bereit, der Landesjugendfeuerwehr Brandenburg, ein Bild von sich und dem erhaltenen Gewinn zur Verfügung zu stellen. Das Bild wird auf der Website und den Social-Media Kanälen (Facebook und Instagram) der LJF sowie in der neuen Ausgabe der Zeitschrift SAMMELSTÜCK unter Angabe des Namen des Gewinners und seiner Jugendfeuerwehr veröffentlicht.

Es wird ein Gewinn vergeben, bestehend aus dem Rucksack „Jugendfeuerwehr“, Malbuch der FUK, DVD und der Plüschfigur „Grisu mit Stahlrohr“. Der Gewinn wurde der LandesJUGENDfeuerwehr Brandenburg dankenswerterweise von feuerwehrverband.de, ecomed und FUK zur Verfügung gestellt. Der Gewinn wird postalisch an den Gewinner übermittelt.

Alle eingesendeten Daten werden nach Beendigung des Preisrätsels unter Beachtung der DSGVO gelöscht.



## Persönliche Angaben

(bitte einscannen und unterschrieben, zusammen mit der Lösung des Rätsels, per E-Mail an [raetsel@ljf-bb.de](mailto:raetsel@ljf-bb.de) schicken)

Deine Daten werden ausschließlich zur Verarbeitung des Rätsels und Auslosung der Gewinner verwendet, sie werden weder weiterverkauft, noch an Dritte weitergegeben. Nach Benachrichtigung und Bekanntgabe der Gewinner, also nach Abschluss des Rätsels, löschen wir deine Daten. Du und deine Eltern haben jederzeit das Recht, der Nutzung deiner Daten zu widersprechen. Dazu einfach eine E-Mail an [raetsel@ljf-bb.de](mailto:raetsel@ljf-bb.de) schicken.

### Auszufüllen von Eltern / Erziehungsberechtigte(n) / Vormund

\* Pflichtfelder

Name\*

Vorname\*

Straße und Hausnummer\*

Postleitzahl und Ort\*

Telefonnummer oder E-Mail Adresse (für Rückfragen und Gewinnbenachrichtigung)

### Hiermit geben wir unsere Einwilligung, dass mein / unser Kind

Name\*

Vorname\*

Geburtsdatum

Adresse (nur falls abweichend)

Mitglied der Kinder,- oder Jugendfeuerwehr\*

am Rätsel der LandesJUGENDfeuerwehr Brandenburg teilnehmen darf.

---

Datum, Unterschrift Erziehungsberechtigte(r)

---

Datum, Unterschrift Erziehungsberechtigte(r)