

Fragebogen zum Erwerb des

GOLDENEN Feuerwehrleistungsabzeichens 2019

Name: _____ Vorname: _____

Feuerwehr: _____
(Stadt / Gemeinde und Stadt- / Ortsteil)

Landkreis /
kreisfreie Stadt: _____

Funktion: _____

Fehlerzahl: _____

Bestanden: ja / nein *)

Übungsleiter: _____

Nicht vom Teilnehmer auszufüllen!
*) Nicht zutreffendes streichen

Es ist nur eine Antwortmöglichkeit richtig!

1. Wie nennt man die Aufnahme von Gefahrstoffen in den Körper?

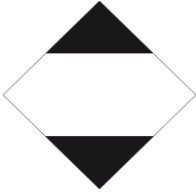
- ☒ Inkorporation
☐ Inkontinenz
☐ Kontamination

2. Welche Bedeutung hat ein „X“ im Zusammenhang mit der Gefahrnummer?

- ☐ Der Stoff ist reizend oder gesundheitsschädlich.
☐ Der Stoff ist explosionsgefährlich.
☒ Der Stoff reagiert gefährlich mit Wasser.

3. Welche der folgenden Beschreibungen kennzeichnet einen Gefahrzettel?

- ☒ ein Quadrat, das auf der Spitze steht
☐ eine orangefarbene Tafel ohne Beschriftung
☐ ein orangefarbenes Rechteck mit Zusatzsymbol, wie z. B. Flamme oder Totenkopf

4. Auf einer orangefarbenen Tafel befindet sich in der oberen Hälfte die Ziffer 225. Welche Eigenschaften hat der transportierte Stoff?
- ☒ tiefgekühlt verflüssigtes Gas, oxidierend (brandfördernd)
- ☐ besonders gasförmiges Gas, ansteckungsgefährlich
- ☐ brennbarer flüssiger Stoff, der Gase entwickelt, die giftig sind
5. Welche Stoffe sind in der FwDV 500 „Einheiten im ABC-Einsatz“ der Maßnahmengruppe 2 zugeordnet?
- ☒ alle verdichteten, verflüssigten oder unter Druck gelösten Gase
- ☐ alle brennbaren Flüssigkeiten, die Dämpfe entwickeln
- ☐ alle radioaktiven Stoffe
6. Der Angriffstrupp erkennt an einem verunfallten LKW folgenden Großzettel.
- 
- Welche Bedeutung hat dieser?
- ☐ tiefgekühltes Gefahrgut
- ☐ mit erstickend wirkendem Schutzgas gefüllte Transporteinheit
- ☒ Gefahrgut in begrenzter Menge
7. Wer bestimmt Art und Umfang des Brandsicherheitsdienstes?
- ☐ Der Leiter des Ordnungsamtes
- ☐ Die Brandschutzdienststelle
- ☒ Die Leitung der Feuerwehr
8. Welche Maßnahme ist geeignet, um Stressreaktionen der Einsatzkräfte zu senken?
- ☐ Hektik
- ☒ Ordnung an der Einsatzstelle
- ☐ Unentschlossenheit
9. Was machen Sie nach einem Einsatz mit Ihrem Atemschutzgerät?
- ☐ Sie wechseln die Atemluftflasche, führen eine Einsatzkurzprüfung durch und Verlasten das Atemschutzgerät auf das Löschfahrzeug.
- ☒ Sie veranlassen die Wartung des Atemschutzgerätes (einschließlich des Atemanschlusses) in Abstimmung mit dem Fahrzeugführer.
- ☐ Sie waschen die Vollmaske mit Seife kurz aus, wischen sie mit einem Papiertuch trocken und legen sie wieder ins Löschfahrzeug.
10. Welchen Zweck erfüllt der Lungenautomat an einem Behältergerät?
- ☐ Er steuert die Funktion der Lunge des Geräteträgers.
- ☒ Er steuert die Abgabe der Atemluftmenge an den Geräteträger.
- ☐ Er reduziert den Flaschendruck auf Mitteldruck.

11. Welche Feuerwehrdienstvorschrift regelt die Vorgehensweise bei Gefahren durch Kampfstoffe?
- ☐ die FwDV 2
- ☒ die FwDV 500
- ☐ die FwDV 13/1
12. Wie gelangen B-Kampfstoffe überwiegend in den Körper?
- ☒ über die Atemwege und den Verdauungstrakt
- ☐ ausschließlich über die Haut
- ☐ ausschließlich über Verletzungen
13. Warum wird bei einer schweren Augenverletzung ein Verband über beide Augen angelegt?
- ☐ Weil die Sehkraft durch das Eindringen von Krankheitserregern über beide Augen gefährdet ist.
- ☐ Der Verletzte wird dadurch allgemein ruhiger.
- ☒ Beide Augen bewegen sich immer gleichzeitig.
14. Wie bezeichnet man eine irreversible chemische Zersetzung eines Stoffes, die durch die Erwärmung des Stoffes stattfindet (ohne Oxidation)?
- ☐ als Antikatalyse
- ☒ als Pyrolyse
- ☐ als Hydrolyse
15. Was versteht man unter dem Begriff „Zündtemperatur“ nach DIN 14 011?
- ☒ Die Zündtemperatur ist die niedrigste Temperatur, bei der ein brennbarer Stoff unter festgelegten Bedingungen zu brennen beginnt.
- ☐ Die Zündtemperatur ist die Temperatur eines brennenden Streichholzes.
- ☐ Die Zündtemperatur ist die Temperatur, bei der eine brennbare Flüssigkeit beginnt, Dämpfe abzugeben.
16. Was bedeutet die Typenbezeichnung „Z 4“ bei einem genormten Schaummittel-Zumischer?
- ☐ Dieser Zumischer hat eine fest eingestellte Zumischregelung von 40 %.
- ☐ Der Druckhöhenverlust am Zumischer beträgt 4 bar.
- ☒ Dieser Zumischer ist für einen Gemischdurchfluss von 400 l/min ausgelegt.
17. Mit welcher Löschmethode lässt sich in der Regel bei glutbildenden Bränden der größte Kühleffekt erzielen?
- ☒ den Löschstrahl auf die Glutoberfläche richten, damit Wärme direkt aus der Reaktionszone entzogen wird
- ☐ den Löschstrahl in die Flammen richten, damit die Mindestverbrennungstemperatur herabgesetzt wird
- ☐ Luftschäum über die Glut ausbreiten

18. **Wer leitet, gebunden an die Weisungen des Gemeinde-/Stadtbrandinspektors, die Orts- bzw. Stadtteilfeuerwehr?**
- ☐ der Jugendfeuerwehrwart
 - ☒ der Wehrführer
 - ☐ der erste Vorsitzende
19. **Im Digitalfunknetz der BOS werden die Betriebsarten „Netzbetrieb“ (TMO - Trunked Mode Operation) und „netzunabhängiger Betrieb“ (DMO - Direct Mode Operation) unterschieden. Welche Aussage ist hierzu richtig?**
- ☐ Die Betriebsart „Netzbetrieb“ (TMO) ist für Feuerwehren nicht vorgesehen und wird nur von der Polizei verwendet.
 - ☐ Die Betriebsart „netzunabhängiger Betrieb“ (DMO) ist ausschließlich in Gebäuden zulässig.
 - ☒ In der Betriebsart „netzunabhängiger Betrieb“ (DMO) können zwei oder mehrere Teilnehmer direkt miteinander kommunizieren, ohne auf die Netzinfrastruktur selbst zugreifen zu müssen.
20. **Welche der nachfolgend aufgeführten tragbaren Leitern gehört nicht zur Standardbeladung eines LF 20?**
- ☐ die Steckleiter
 - ☐ die Schiebleiter
 - ☒ die Klappleiter
21. **Welche Aussage über den GW-G ist richtig?**
- ☐ Der GW-G hat eine Staffelbesatzung.
 - ☒ Der GW-G hat eine Beladung zur Bearbeitung von Gefahrgutunfällen.
 - ☐ Der GW-G hat eine eingeschobene TS in Form einer PFPN 10-1000.
22. **Welches ist keine geeignete Möglichkeit, beim Atemschutzeinsatz in verrauchten Bereichen das Auffinden des Rückweges sicherzustellen?**
- ☒ eine stabile Funkverbindung
 - ☐ die Rückwegsicherung mittels Feuerwehrleine
 - ☐ die Rückwegsicherung mittels Schlauchleitung
23. **Welche Aussage zum „Halten“ ist richtig?**
- ☒ Halten ist das Sichern von Personen und Einsatzkräften mit dem Ziel, einen Absturz auszuschließen.
 - ☐ Halten ist das Sichern von gefährdeten Personen und Einsatzkräften im absturzgefährdeten Bereich.
 - ☐ Halten darf nur von Einsatzkräften durchgeführt werden, die das Seminar „Absturzsicherung“ absolviert haben.
24. **Was versteht man nach der FwDV 3 unter dem Begriff „Absperrbereich“?**
- ☒ Er ist die Aufstellungs-, Bewegungs- und Bereitstellungsfläche für Einsatzkräfte und Einsatzmittel.
 - ☐ Er ist der Bereich, in dem die Maßnahmen zur Beseitigung der Gefahr durchgeführt werden.
 - ☐ Er ist die Ablagefläche, auf der die benötigten Einsatzmittel für den Absperrbereich bereitgestellt werden.

25. **Wie ändert sich der Druckverlust, bezogen auf die Veränderung der Streckenlänge bei einer Löschwasserförderstrecke?**
- ☒ Er verändert sich proportional.
 - ☐ Er verändert sich im Quadrat der Entfernung.
 - ☐ Er verändert sich durch Veränderung der Streckenlänge nicht.
26. **Welches Obergeschoss kann in der Regel mit der 4-teiligen Steckleiter erreicht werden?**
- ☐ das erste Obergeschoss
 - ☒ das zweite Obergeschoss
 - ☐ das dritte Obergeschoss
27. **Wer bedient nach der FwDV 3 bei der Vornahme eines Schaumrohres durch eine Gruppe den Zumischer?**
- ☐ der Maschinist
 - ☒ der Schlauchtruppführer
 - ☐ der Schlauchtruppmann
28. **Wer kann von den Regelungen der FwDV 3 abweichen, wenn dies zur Sicherstellung des Einsatz Erfolges erforderlich ist?**
- ☐ der Angriffstruppführer
 - ☒ der Führer der taktischen Einheit
 - ☐ der Maschinist
29. **Wie werden Verätzungen mit Säuren und Laugen bei der Not-Dekontamination behandelt?**
- ☒ mit viel Wasser drucklos spülen
 - ☐ mit einem sterilen Tuch abdecken
 - ☐ mit einem wasserfesten Pflaster abdecken
30. **Was versteht man unter Dekontamination?**
- ☒ das Entfernen von äußeren Verunreinigungen
 - ☐ das Entfernen von in den Körper aufgenommenen Schadstoffen
 - ☐ das Entfernen von Störern an der Einsatzstelle
31. **Durch welche Einschlagrichtung der Erdnägels kann ein Erdanker die größte Zugkraft aufnehmen?**
- ☐ entgegen der Zugrichtung
 - ☒ in Zugrichtung
 - ☐ 50 % der Anzahl der verwendeten Erdnägels in Zugrichtung, 50 % entgegen der Zugrichtung
32. **Wem obliegt die Gesetzgebungskompetenz im Rahmen des Zivilschutzes?**
- ☒ dem Bund
 - ☐ dem Land
 - ☐ der Gemeinde