

Beispiele für schriftliche Aufgaben

Frage 1

Welchen Nachteil hat das Löschmittel „Wasser“?

- 1 Wasser ist fast unerschöpflich
- 2 Wasser kann einen hohen Schaden verursachen
- 3 Wasser ist leicht zu fördern
- 4 Wasser bedarf keines Herstellungsverfahrens
- 5 Wasser ist chemisch neutral

Lösung: 2

Frage 2

Welche Rettungsreihenfolge ist bei Hochbau-Unfällen richtig?

	Hochbau-Unfälle	Rettungsreihenfolge					
1	Menschen	1.	Hören	2.	Sehen	3.	Vermuten
2			Sehen		Vermuten		Hören
3			Vermuten		Hören		Sehen
4			Hören		Vermuten		Sehen
5			Sehen		Hören		Vermuten

Lösung: 5

Frage 3

Ergänzen Sie den folgenden Text!

Der _____ einer brennbaren Flüssigkeit ist die niedrigste Flüssigkeitstemperatur, bei der sich unter festgelegten Bedingungen _____ in solcher Menge entwickeln, dass über dem Flüssigkeitsspiegel ein durch _____ entzündbares Dampf-Luft-Gemisch entsteht.

Lösung:

Der **Flammpunkt** einer brennbaren Flüssigkeit ist die niedrigste Flüssigkeitstemperatur, bei der sich unter festgelegten Bedingungen **Dämpfe** in solcher Menge entwickeln, dass über dem Flüssigkeitsspiegel ein durch **Fremdzündung** entzündbares Dampf-Luft-Gemisch entsteht.

Frage 4

Welches chemische Element hat die nachfolgenden Eigenschaften?

- ▶ nicht giftig
- ▶ geruchlos
- ▶ farblos
- ▶ gasförmig
- ▶ geschmacklos
- ▶ chemisch reaktionsfreudig
- ▶ Reaktionspartner jeder Verbrennung
- ▶ oxidierende Wirkung
- ▶ zu 21% in der Umgebungsluft enthalten
- ▶ Molmasse 32
- ▶ Atommasse 16

Lösung: Sauerstoff

Frage 5

Welche Bauteile dürfen begangen werden?

- 1 Lichtplatten
- 2 Abgehängte Zwischendecken
- 3 Lüftungskanäle
- 4 Lose aufgelegte Gitterrostbühnen
- 5 Faserzement und Wellplatte

Lösung: 4