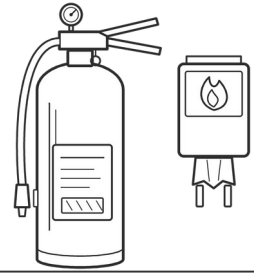


Übungsblatt Sachunterricht Klasse 3

Thema: Feuer

Name: _____ Datum: _____

☆☆ leicht ☆☆☆ mittel ☆☆☆ knifflig



Viel Spaß beim Üben!

1 Feuer kann nützlich oder gefährlich sein. Kreuze an.

☆☆☆

	nützlich	gefährlich
Wir grillen Würstchen über der Glut.	☐	☐
Ein Funke setzt trockenes Gras in Brand.	☐	☐
Eine Kerze spendet Licht, als der Strom ausfällt.	☐	☐
Eine Kerze setzt den Vorhang in Brand.	☐	☐
Ein Kind verbrennt sich mit Streichhölzern.	☐	☐

2 Was braucht ein Feuer?

a) Ergänze den Merksatz mit diesen Wörtern: ☆☆☆

Brennstoff Sauerstoff Hitze aus

Ein Feuer brennt nur, wenn drei Dinge zusammenkommen: ein

_____, genug _____ aus der Luft und große

_____. Fehlt eines davon, geht das Feuer _____.

b) Was gehört wohin? Schreibe die Wörter in die richtige Spalte. ☆☆☆

Holzscheit · Wind · Funke · Papier · frische Luft ·
heiße Herdplatte · Kerzenwachs · Pusten in die Glut ·
brennendes Streichholz

Brennstoff	Sauerstoff	Hitze

3

Wie wird hier gelöscht? Schreibe A, B oder C in das Kästchen.



- A abdecken (ersticken):** Der Sauerstoff fehlt.
B abkühlen: Die Hitze fehlt.
C wegnehmen: Der Brennstoff fehlt.

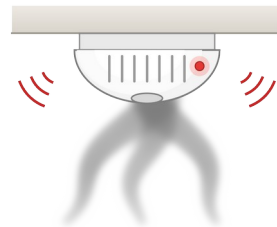
1. Ein Kerzenlöscher (kleine Glocke) wird über die Flamme gestülpt. ☐
2. Die Feuerwehr spritzt Wasser auf einen brennenden Heuballen. ☐
3. Beim Lagerfeuer legt man kein Holz mehr nach. ☐
4. Die Kleidung brennt: Man legt sich hin und wälzt sich am Boden. ☐
5. Die Feuerwehr spritzt das Nachbarhaus nass, damit es kein Feuer fängt. ☐
6. Helfer räumen trockenes Laub und Äste weg, damit das Feuer keine Nahrung findet. ☐

4

Mitten in der Nacht piept der Rauchmelder. Im Flur ist Rauch.

a) Was tust du? Kreuze alles an, was richtig ist. ★☆☆

- ☐ Ich wecke laut meine Familie.
- ☐ Ich ziehe mich an und packe den Ranzen.
- ☐ Ich gehe sofort mit allen nach draußen.
- ☐ Ich hole noch schnell mein Kuscheltier.
- ☐ Draußen wähle ich die 112.
- ☐ Ich bleibe im Bett, bis es aufhört.



b) Warum ist Rauch so gefährlich? Und warum braucht jede Wohnung Rauchmelder? Erkläre. ★★★

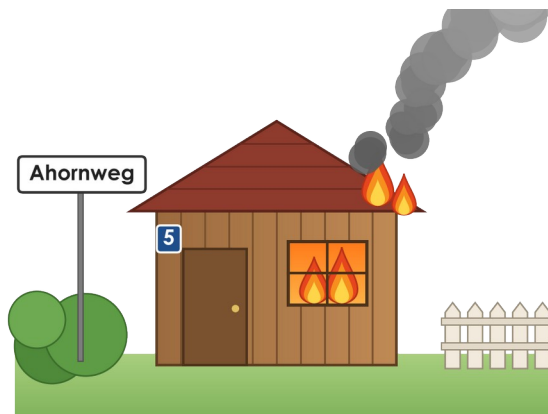
5

Der Notruf 112

a) Was ist richtig, was ist falsch? Kreuze an. ★☆☆

	richtig	falsch
Über die 112 erreichst du die Feuerwehr und den Rettungsdienst.	☐	☐
Die Polizei erreichst du über die 110.	☐	☐
Ein Notruf kostet Geld.	☐	☐
Die 112 hilft dir auch im Urlaub in anderen Ländern Europas.	☐	☐
Wenn ich alles gesagt habe, lege ich sofort auf.	☐	☐

b) Ben (9 Jahre) sieht, dass das Gartenhaus von Familie Weber im Ahornweg 5 brennt. Im Gartenhaus ist niemand. Ben ist auf der Straße in Sicherheit und wählt die 112. Beantworte die W-Fragen für Ben. ★★★



Tipp: Sprich ruhig und deutlich. Die Leitstelle stellt dir Fragen. Beantworte sie der Reihe nach.

Wo ist es passiert? _____

Was ist passiert? _____

Wie viele Verletzte? _____

Wer ruft an? _____

Und zum Schluss? _____

Geschafft!

Lösung: Übungsblatt Sachunterricht Klasse 3 – Feuer

Die Lösungen sind blau eingetragen. Bei offenen Fragen sind Beispiellösungen angegeben.

1 Feuer kann nützlich oder gefährlich sein. Kreuze an.



	nützlich	gefährlich
Wir grillen Würstchen über der Glut.	☒	☐
Ein Funke setzt trockenes Gras in Brand.	☐	☒
Eine Kerze spendet Licht, als der Strom ausfällt.	☒	☐
Eine Kerze setzt den Vorhang in Brand.	☐	☒
Ein Kind verbrennt sich mit Streichhölzern.	☐	☒

2 Was braucht ein Feuer?

a) Ergänze den Merksatz mit diesen Wörtern: ★☆☆

Brennstoff Sauerstoff Hitze aus

Ein Feuer brennt nur, wenn drei Dinge zusammenkommen: ein

Brennstoff, genug Sauerstoff aus der Luft und große Hitze. Fehlt eines davon, geht das Feuer aus.

b) Was gehört wohin? Schreibe die Wörter in die richtige Spalte. ★☆☆

Holzscheit · Wind · Funke · Papier · frische Luft ·
heiße Herdplatte · Kerzenwachs · Pusten in die Glut ·
brennendes Streichholz

Brennstoff	Sauerstoff	Hitze
Holzscheit	Wind	Funke
Papier	frische Luft	heiße Herdplatte
Kerzenwachs	Pusten in die Glut	brennendes Streichholz

Die Reihenfolge innerhalb einer Spalte ist egal.

3

Wie wird hier gelöscht? Schreibe A, B oder C in das Kästchen.



- A abdecken (ersticken):** Der Sauerstoff fehlt.
B abkühlen: Die Hitze fehlt.
C wegnehmen: Der Brennstoff fehlt.

1. Ein Kerzenlöscher (kleine Glocke) wird über die Flamme gestülpt.
2. Die Feuerwehr spritzt Wasser auf einen brennenden Heuballen.
3. Beim Lagerfeuer legt man kein Holz mehr nach.
4. Die Kleidung brennt: Man legt sich hin und wälzt sich am Boden.
5. Die Feuerwehr spritzt das Nachbarhaus nass, damit es kein Feuer fängt.
6. Helfer räumen trockenes Laub und Äste weg, damit das Feuer keine Nahrung findet.

A

B

C

A

B

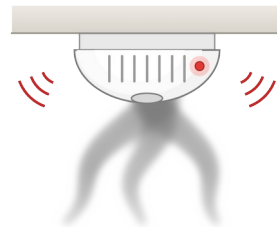
C

4

Mitten in der Nacht piept der Rauchmelder. Im Flur ist Rauch.

a) Was tust du? Kreuze alles an, was richtig ist. ★☆☆

- ☒ Ich wecke laut meine Familie.
☐ Ich ziehe mich an und packe den Ranz.
☒ Ich gehe sofort mit allen nach draußen.
☐ Ich hole noch schnell mein Kuscheltier.
☒ Draußen wähle ich die 112.
☐ Ich bleibe im Bett, bis es aufhört.



b) Warum ist Rauch so gefährlich? Und warum braucht jede Wohnung Rauchmelder? Erkläre. ★★★

Rauch ist giftig. Schon wenige Atemzüge machen bewusstlos.

Im Schlaf riecht man den Rauch nicht. Der Rauchmelder piept laut und weckt uns rechtzeitig, damit wir uns retten können.

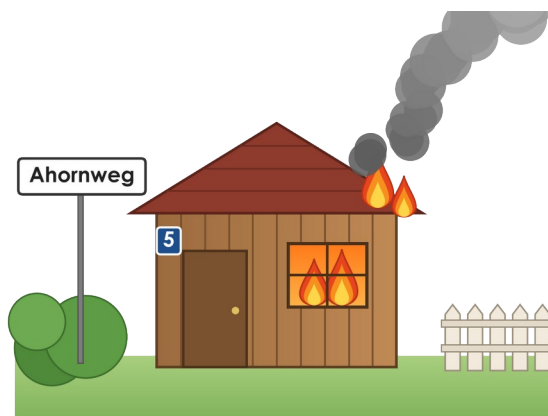
5

Der Notruf 112

a) Was ist richtig, was ist falsch? Kreuze an. ★☆☆

	richtig	falsch
Über die 112 erreichst du die Feuerwehr und den Rettungsdienst.	☒	☐
Die Polizei erreichst du über die 110.	☒	☐
Ein Notruf kostet Geld.	☐	☒
Die 112 hilft dir auch im Urlaub in anderen Ländern Europas.	☒	☐
Wenn ich alles gesagt habe, lege ich sofort auf.	☐	☒

b) Ben (9 Jahre) sieht, dass das Gartenhaus von Familie Weber im Ahornweg 5 brennt. Im Gartenhaus ist niemand. Ben ist auf der Straße in Sicherheit und wählt die 112. Beantworte die W-Fragen für Ben. ★★★



Tipp: Sprich ruhig und deutlich. Die Leitstelle stellt dir Fragen. Beantworte sie der Reihe nach.

Wo ist es passiert? Im Ahornweg 5, bei Familie Weber.

Was ist passiert? Das Gartenhaus brennt, es raucht stark.

Wie viele Verletzte? Niemand ist verletzt, das Haus ist leer.

Wer ruft an? Hier spricht Ben, ich bin 9 Jahre alt.

Und zum Schluss? Ich warte auf Rückfragen und lege nicht auf.