



**Smokey ziet vuur
Vuur is heet
Blijf uit de rook
Pas je goed op, Smokey?**



Vandaag was de brandweer op school. Leuk en ook een beetje spannend. Thuis willen ze vast ook weten wat je allemaal geleerd hebt. Samen kunnen jullie de vragen in de lesbrieff maken en er over praten.

Ra, ra...

Weet jij waar Smokey naar kijkt?
Teken een lijn van de nummers 1 naar 10 en ontdek waar Smokey naar kijkt.

Weet jij waarom Smokey hier blij mee is?

Heb je ze thuis ook? Hoeveel? Waar zijn ze opgehangen?

Zoek de rookmelders
In dit huis hebben de bewoners overal rookmelders opgehangen. Hoeveel rookmelders tel je? _____
Waarom zijn er zoveel rookmelders? _____



TIPS VAN SMOKEY
Rookmelders laten je niet stikken

Bij brand ontstaat rook. Deze rook is zeer giftig en vaak gevaarlijker dan de vlammen. Daarom is het goed om zo snel mogelijk te weten wanneer er brand is.

Veel branden ontstaan 's nachts. Als je slaapt, slaapt je neus ook en kan je dus niet ruiken. Maar je oren kunnen wel horen*. Het geluid van een rookmelder zorgt ervoor dat je op tijd wakker wordt bij brand.

* Kinderen jonger dan 14 jaar worden vaak niet wakker van het piepen van de rookmelder. Sprek daarom met elkaar af wie de kinderen wakker moet. Voor dove of slechthorenden zijn speciale rookmelders te koop.

Maak een vluchtplan nu het nog kan!

Een vluchtplan is een aantal afspraken die je samen met je huisgenoten maakt.

Door dit plan kun je sneller met iedereen veilig uit je brandende huis vluchten.



Hoe brandveilig is jouw huis?
speurtocht voor jou en je huisgenoten



Wat weet jij over het voorkomen van brand, het ontdekken van brand en wat te doen bij brand?

En is jouw huis brandveilig?
Met deze speurtocht vol opdrachten check je zelf de brandveiligheid in jouw huis. Succes!

key gaat Watt rekenen

apparaten werken op, zoals een tv, radio, apparaat, laptop, een aantal op die in jouw huis soms gebruiken:

Wanneer wordt er ook gebruik gemaakt van stekkerdozen. Daar kunnen apparaten op aan gesloten worden. Hoeveel stekkerdozen heb je?

Welke apparaten sluit je zomaar af aan op een stekkerdoos? _____

Wanneer zoek je naar een stekkerdoos. _____

Wanneer apparaten zijn hierop aangesloten? _____

Wanneer zien hoeveel stroom een apparaat nodig heeft? _____

Wanneer stekkerdoos kun je zien hoeveel stroom er maximaal aangesloten kan worden op een stekkerdoos. Vaak doen mensen veel te veel apparaten op een stekkerdoos. Maar jij kan zelf uitrekenen of je teveel apparaten op een stekkerdoos hebt aangesloten.

Wanneer stekkerdoos/kabelhaspel wat het maximaal aan vermogen/aangesloten mag worden. Noteer dit in het schema.

Volt (V) = Watt (W)
230 Volt = _____ Watt

Wanneer apparaten die op de stekkerdoos/kabelhaspel zijn aangesloten hoeveel stroom verbruiken ze? Noteer dit in het schema

Ampere	x	Volt	=	Watt
_____ (A)	x	_____ (V)	=	_____ (W)
_____ (A)	x	_____ (V)	=	_____ (W)
_____ (A)	x	_____ (V)	=	_____ (W)
_____ (A)	x	_____ (V)	=	_____ (W)

Totaal vermogen _____ (W)

[Watt] van de stekkerdoos/kabelhaspel meer dan het verbruik van alle apparaten die er op aangesloten zijn? Dan ben je goed bezig!

TIPS VAN SMOKEY

Rookmelders laten je niet stikken

Bij brand ontstaat rook. Deze rook is zeer giftig en vaak gevaarlijker dan de vlammen. Daarom is het goed om zo snel mogelijk te weten wanneer er brand is.

Veel branden ontstaan 's nachts. Als je slaapt, slaapt je neus ook en kan je dus niet ruiken. Maar je oren kunnen wel horen. Het geluid van een rookmelder zorgt ervoor dat je op tijd wakker wordt gemaakt als er brand is.

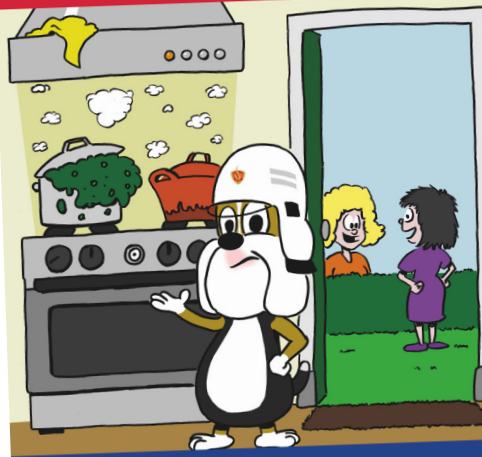
Maak een vluchtplan nu het nog kan!

Een vluchtplan is een aantal afspraken die je samen met je huisgenoten maakt.

Door dit plan kun je sneller met iedereen veilig uit je brandende huis vluchten.

Het oefenen van dit vluchtplan is erg belangrijk, want dan weet iedereen precies wat hij moet doen.

Smokey's PraatPlaat
OEPS! Waar is iedereen?



Wat zie je op deze tekening?
Is dit goed of is dit fout?

- Lekker koken! Mmmmm, wat ruikt dat lekker. Maar je moet er wel bij blijven.
- Het kan heel snel fout gaan en dan BRAND!
- Help jij wel eens mee met koken? Blijft er altijd iemand bij als er gekookt wordt?
- Da dat thuis maar eens onderzoeken. Want je weet nu dat je niet weg mag lopen tijdens het koken.

Smokey's PraatPlaat
PIEP! Waar gaan we naar toe?



Wat zie je op deze tekening?
Is dit goed of is dit fout?

Rookmelder. Heb jij thuis ook een rookmelder? En wordt de rookmelder ook getest? Je moet doen als de rookmelder gaat piepen? Heeft u een vluchtplan in haar handen heeft? Heb jij thuis en op school ook een vluchtplan? En ga je dat ook oefenen, net als Smokey, Lotte en opa? Maak een vluchtplan nu het nog kan!