**Najskôr doplniť vetu :**

**Účinky hasiacich látok sa väčšinou kombinujú :**

Napr. H2O a CO2  ochladia a zabránia prístupu vzduchu

**Pokračovanie:**

**Hlavné príčiny požiarov sú :**

* Zakladanie ohnísk
* Vypaľovanie trávy
* Hra so zápalkami
* Fajčenie-odhadzovanie ohorkov
* Poruchy elektrického vedenia-skrat
* Úder blesku
* Horľaviný v blízkosti vykurovacieho telesa
* Umyselné podpaľačstvo-pyrománia

**Ako postupovať, keď spozorujeme požiar :**

1. Nepodľahnúť panike - zachovať rozvahu a pokoj
2. Ak sa nedá zvládnuť vlastnými silami požiar ohlásim – v škole v riaditeľni a voláme „HORÍ“
3. Telefonujeme na číslo 150 alebo 122 ( cez okno kričím HORÍ )

* Predstavám sa
* Kde horí
* Čo horí
* Ktorým smerom sa môže oheň šíriť
* Kto je v ohrozenom priestore
* Čakať na spätnú väzbu

1. Pokúsiť sa zamedziť šíreniu ohňa
2. Vykonať opatrenia na záchranu osôb
3. Opustiť priestor kde horí – evakuácia
4. Neotvárať dvere, za ktorými horí, nepoužívať výťah, neschovávať sa
5. Poskytnúť pomoc veliteľovi

**Čo robia hasiči keď nehorí?**

**Zdokonaľujú svoje vedomosti, telesnú prípravu a cvičenia, kontrolnú činnosť, údržbu hasičskej techniky.**

**Zasahujú aj v iných nepredvídaných udalostiach – dopravné nehody, povodniach, úniku nebezpečných látok, zachraňujú človeka i zvieratá z výšok i s pod vody.**

**Pozrite si pokus :**

[**https://www.youtube.com/watch?reload=9&v=BUU89OO6lHw**](https://www.youtube.com/watch?reload=9&v=BUU89OO6lHw)

**A teraz trochu z iného súdka :**

**Nájdite vo vetách slová súvisiace s horením a hasením!!!**

*V lampe lezie po žiarovke mucha.*

*Dúha, si čarovná.*

*Utekal hore, niečo si zabudol na poschodí*

*Vieš, že :*

*Existujú rastliny, ktoré by sa bez ohňa nemohli rozmnožovať ? blahovičník - eukalyptus*

*boabab, akácie, pakost český, jasenec biely- vylučuje silice(vonné látky), ktoré sa v lete môžu zapáliť...je tzv. pyrofyt*

*Svieže šupky z pomaranča obsahujú látky(olejovité látky - esenciálne oleje), ktoré veľmi dobre horia!!!*

*Suché šupky sú zase výborným podpaľačom.*

*Nazdravie.eu pomarančové šupky*

Produkt horenia látok je...................................

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | továrne, výroba | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | chov hospodárskych zvierat, pestovanie rastlín | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | autá-výfukové plyny---inak | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Čo je na skládkach | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | priemyselný závod na výrobu tepla | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |