

CZ.1.07/1.4.00/21.2490

VY_32_INOVACE_100_CH8

OHEŇ



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



OHEŇ



Hoření – děj probíhající pouze za přítomnosti kyslíku. Vznikají při něm teplo, světlo, plynné a pevné látky.

Oheň pomáhá ale i škodí.

Nejdříve sloužil jako zdroj tepla a světla, obrana proti zvířatům a příprava jídel.

Později k výrobě hliněných nádob, okrasných předmětů a výrobků z kovů (nářadí, zbraně).

A large, bright fire burning in a dark setting, likely a furnace or industrial setting. The fire is composed of many sticks and logs, creating a large, intense flame that reaches upwards. The background is dark, with some faint, blurry lights visible, suggesting an industrial or outdoor setting at night.

**Oheň je důležitým prvkem při výrobě
velkého množství materiálů a výrobků
(sklo, železo a jiné kovy, plasty aj)**

Oheň ale také může hodně člověku škodit.

Požár = člověkem nekontrolované hoření



Hasiči – telefonní číslo 150





Hašení plamene (ohně) se provádí
dvěma způsoby:

ochlazení hořící látky pod teplotu
vznícení (např. vodou)

- zamezení přístupu kyslíku (např.
pískem)

Typy hasících přístrojů:

- pěnový
- sněhový
- práškový
- vodní



Zdroje obrázků

- http://pdphoto.org/jons/pictures3/solstice_12_bg_062103.jpg
- http://pdphoto.org/jons/pictures/wedding1bg_043000.jpg
- http://pdphoto.org/jons/pictures4/canada_25_bg_061904.jpg
- http://pdphoto.org/jons/pictures4/airshow_11_bg_101604.jpg
- http://www.pdclipart.org/albums/Transportation_and_Travel/Truck_fire_engine_mimoooh_01.png
- http://www.pdclipart.org/albums/Transportation_and_Travel/Truck_firetruck.png
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a7/Fire_extinguisher_in_Germany.JPG
- http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/dc/Hasi%C4%8Di_Z%C3%A1kupy_2.jpg