



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

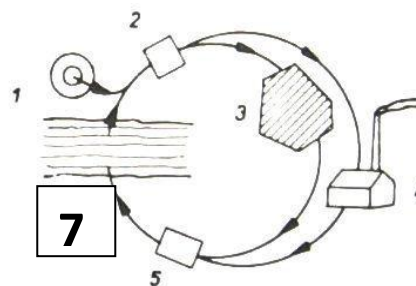
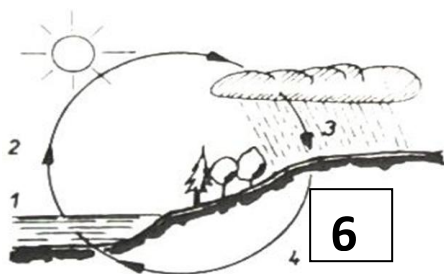
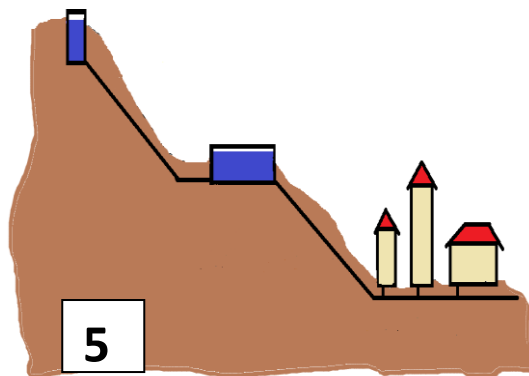
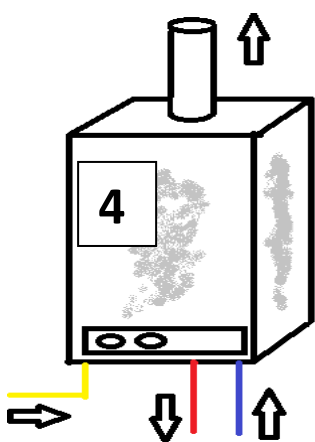
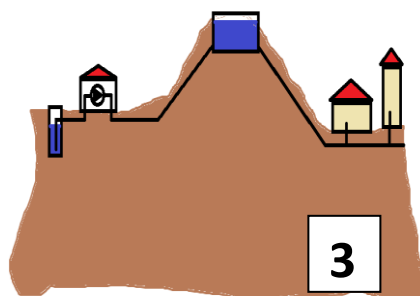
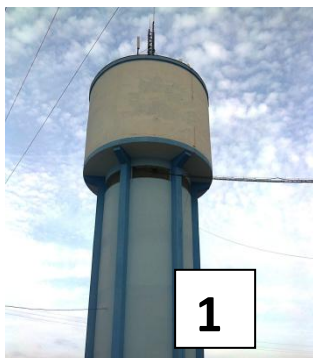


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

| | |
|----------------------------|---|
| Označení materiálu: | VY_32_INOVACE_ZMAJA_VODARENSTVI_08 |
| Název materiálu: | <i>Cvičení – poznáte co je na obrázku?</i> |
| Tematická oblast: | Vodárenství – 1. ročník instalatér |
| Anotace: | <i>V následujícím cvičení je třeba prokázat paměť při určování vyobrazených zařízení</i> |
| Očekávaný výstup: | <i>Žák rozpozná, co je na obrázcích</i> |
| Klíčová slova: | <i>Jedná se o obrazový materiál</i> |
| Metodika: | Slouží jako podklad pro žáky k procvičování v návaznosti na předcházející výklad. Lze rozeslat žákům elektronicky či elektronicky prezentovat ve výuce. |
| Obor: | <i>Instalatér</i> |
| Ročník: | <i>1.</i> |
| Autor: | Mgr. Zmátlík Jan |
| Zpracováno dne: | 6. 9. 2012 |

Prohlašuji, že při tvorbě výukového materiálu jsem respektoval(a) všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví (např. práva k obchodní firmě, autorská práva k software, k filmovým, hudebním a fotografickým dílům nebo práva k ochranným známkám) dle zákona 121/2000 Sb. (autorský zákon). Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla.

Cvičení – určete co je na obrázcích



Cvičení – vypracování odpovědí

| | |
|-----------|--|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |
| 10 | |

Cvičení – správné řešení:

1 - vodojem

2 - vodoměr

3 - tlakový vodovod

4 - kotel

5 - samospádový vodovod

6 - přirozený oběh vody

7 – umělý oběh vody

8 - vodovodní olověné potrubí

9 - vodovodní litinové trubky

10-vodovodní plastové trubky

Odkazy

- Obrázek č. 1 – 5 vlastní tvorba
- Obrázek č. 6 Šaman,J. - Šaman,VI. Instalace vody a kanalizace, Praha, SNTL, 1985, str. 13
- Obrázek č. 7 Šaman,J. - Šaman,VI. Instalace vody a kanalizace, Praha, SNTL, 1985, str. 13
- Obrázek č. 8 Olověný římský vodovod
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lead_pipe_-_Bath_Roman_Baths.jpg
- Obrázek č.9 Litinové trouby
<http://www.sag-cz.cz/img/trubka12.gif>
- <http://www.sag-cz.cz/>
- Obrázek č. 10 Plastové trouby
<http://www.gascontrolplast.cz/photo/vodovodni01.jpg>
- <http://www.gascontrolplast.cz/potrubi-vodovodni.html>