INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název materiálu	12. Tepelná vodivost - asociační test
Identifikátor	CZ.1.07/1.5.00/34.0597
Předmět	Fyzika
Ročník	1.
Obor, Kód	Obchodník 66 - 41 - L / 008, Kosmetička 69 - 41 - L / 004, Operátor oděvní výroby 31 - 43 - L / 004, Grafický design 82 - 41 - M / 05, Modelářství a návrhářství oděvů 82 - 41 - M / 07, Prodavač 66 - 51 - H / 004, Kadeřník 69 – 51 – H / 001, Aranžér 66 - 52 - H / 001
Anotace	Tato prezentace slouží k testování znalostí žáka a pro kontrolu zpětné vazby.
Autor	Ing. Renata Solarová
Jazyk	čeština
Očekávaný výstup	Orientuje se v základních pojmech dané kapitoly
Klíčová slova	Tepelná vodivost, různé druhy látek – asociační test
Druh výukového zdroje	prezentace
Typ interakce	kombinované
Cílová skupina	žák
Stupeň a typ vzdělávání	střední odborné
Věková skupina	15 - 18
Datum vytvoření	5.4.2013

Tepelná vodivost

Asociační test

1.) Které látky vedou nejlépe teplo?

a) Kapaliny
b) Kovy
c) Amorfní látky









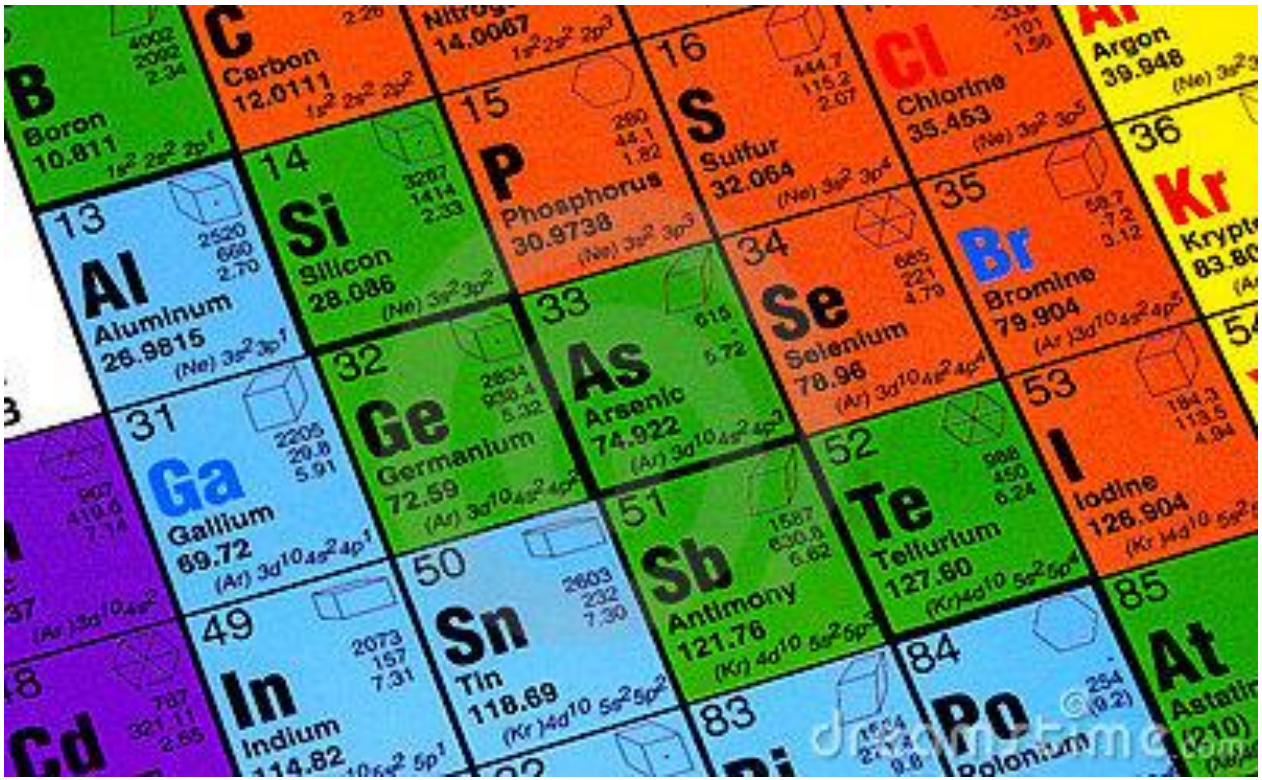
2.) Jak se využívá tepelné vodivosti ve stavebnictví?



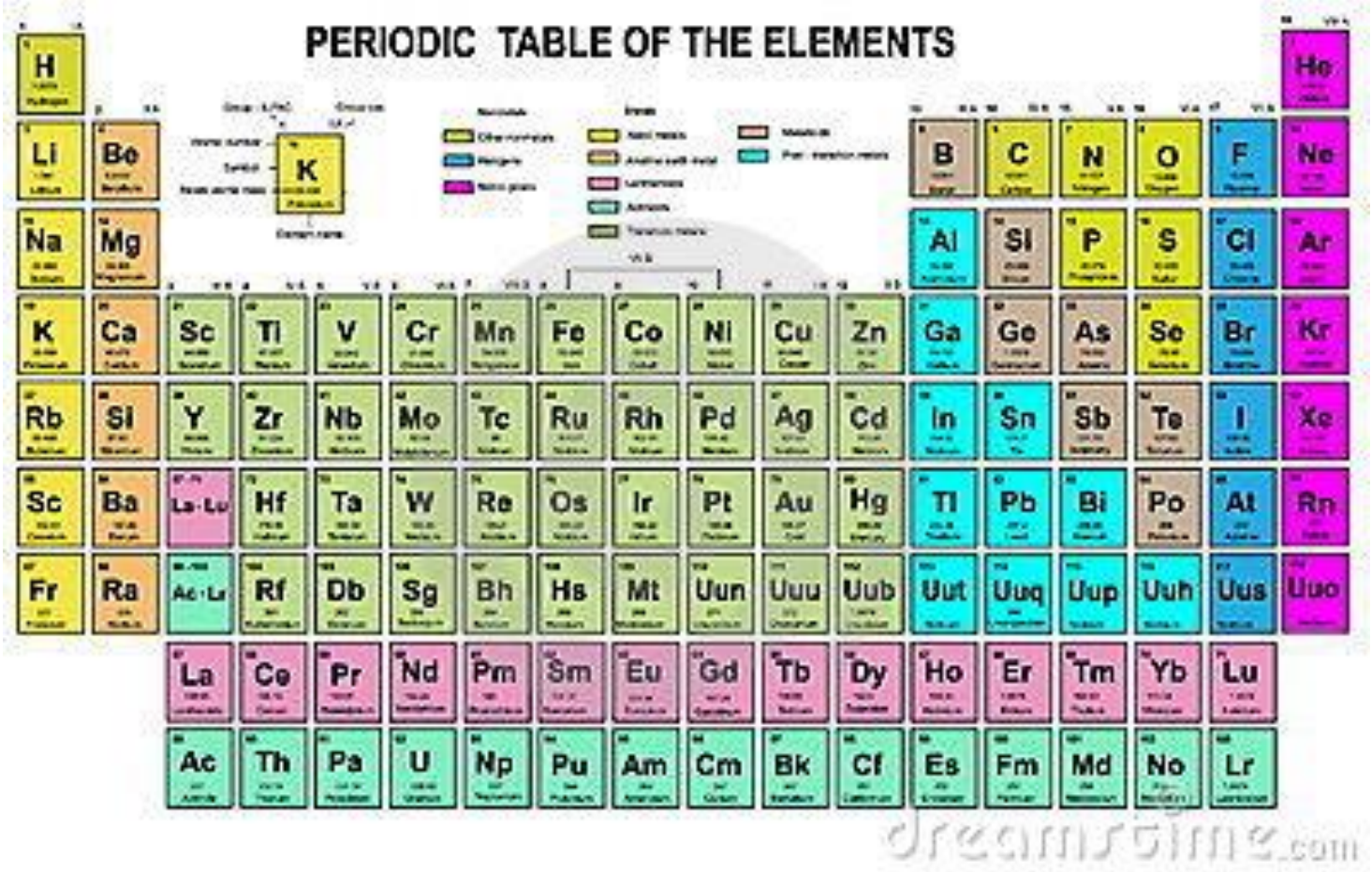




3.) Jak se nazývají látky, které dobře vedou teplo? Vyjmenuj aspoň dvě konkrétní.



4.) Jak se nazývají látky, které špatně vedou teplo? Vyjmenuj aspoň dvě konkrétní.



5.) Které tvrzení neplatí?

a) Dobré vodiče se rychle ohřívají, ale také rychle chladnou.
b) Špatné vodiče se pomalu ohřívají, ale také pomalu chladnou.
c) Dobré vodiče se rychle ohřívají, ale pomalu chladnou.

??????????????

Citace

[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-tap-water-image15302002
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-photo-gears-bearings-image14425755
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-sea-salt-wooden-table-image20351452
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Pustaki_ceramiczne.jpg
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Rockwool_cubes-inlay_PNr%C2%B00091.jpg------kamenná vata
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-photo-window-image18015575
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photo-periodic-table-image226410
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-images-periodic-table-elements-image15141499
[cit. 2013-02-12]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-images-candle-image3102499

Lepil O. A. - Fyzika pro střední školy I**,** Prometheus, Praha 2010, ISBN: 978-80-7196-428-5
Bednařík M. **-** Fyzika pro gymnázia **–** Mechanika**,** Prometheus, Praha 2009, ISBN: 978-80-7196-382-0
Ostatní – archiv autora Ing. Renata Solarová