evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název materiálu	18. Síly v přírodě.Magnetická síla - 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	Síly v přírodě – magnetická síla – asociační test
Druh výukového zdroje	prezentace
Typ interakce	kombinované
Cílová skupina	žák
Stupeň a typ vzdělávání	střední odborné
Věková skupina	15 - 18
Datum vytvoření	6.1.2013

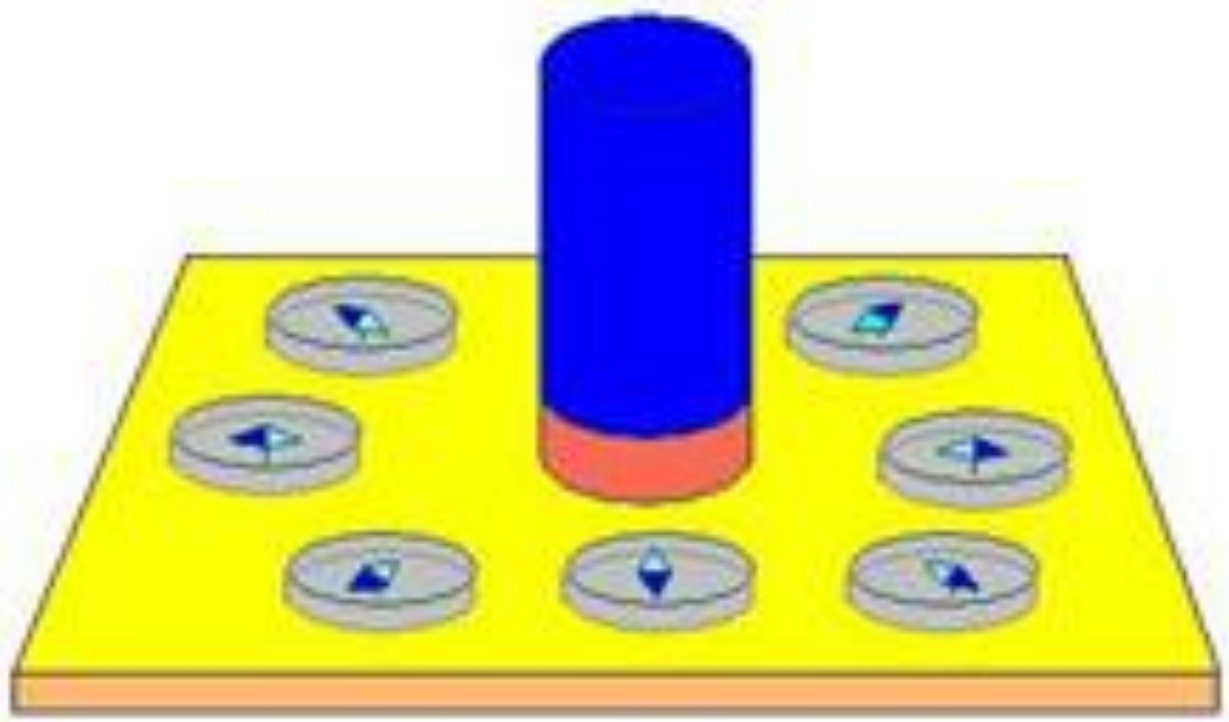
Síla v přírodě
Magnetická síla

Asociační test

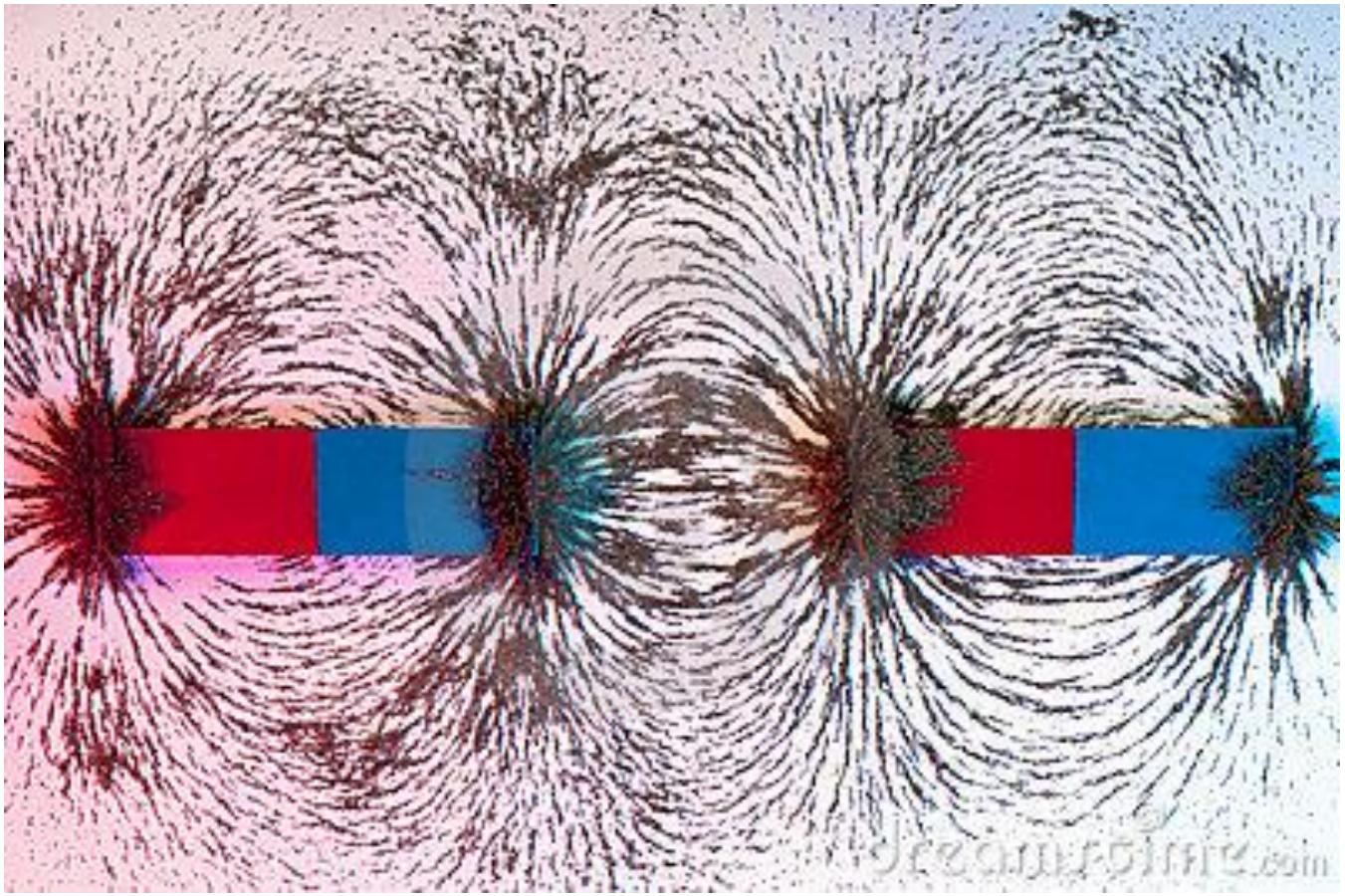
1.) Které materiály přitahují magnety?



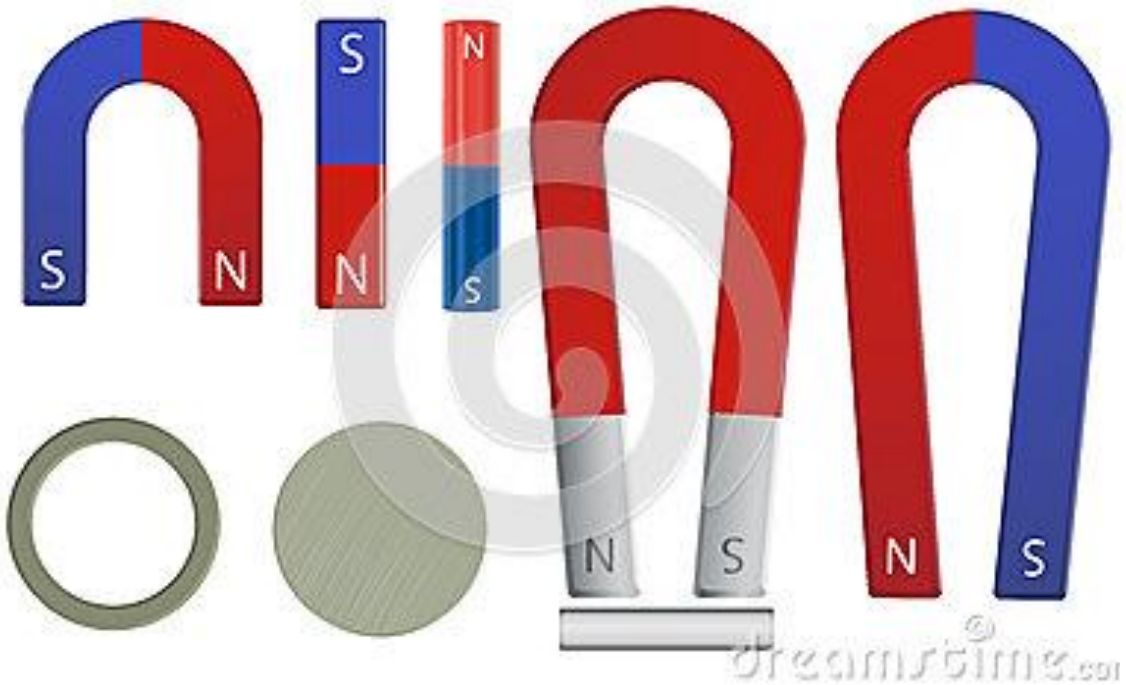
2.) V okolí magnetu sen nachází silové pole. Jak se nazývá?



3.) Silové pole okolo magnetu je tvořeno čarami. Jak se nazývají?

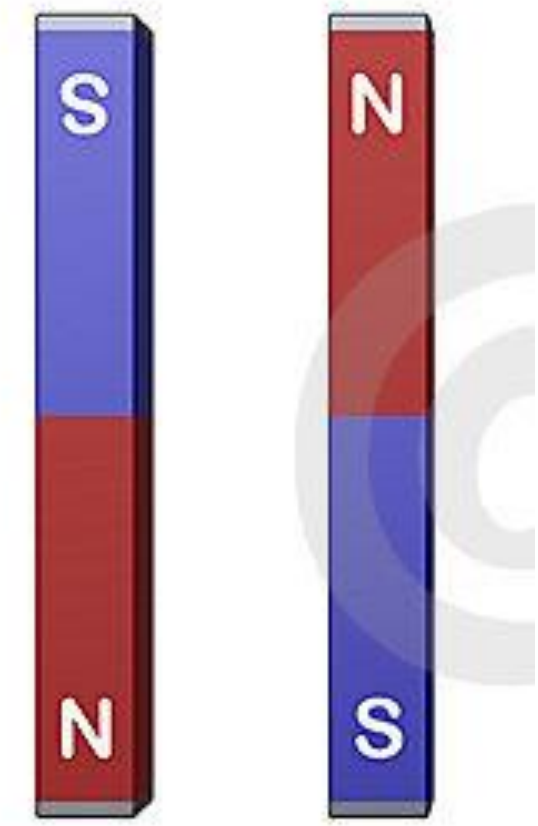


4.) Jaké typy magnetů rozlišujeme?





5.) Popiš části tyčového magnetu a vysvětli, jak se chovají dva souhlasně či nesouhlasně orientované magnety.



Citace

[cit. 2013-03-02]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-iron-filings-magnetic-field-magnet-image22414342
[cit. 2013-03-02]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-magnet-set-image24748912
[cit. 2013-03-02]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-photo-magnet-image19427115
[cit. 2013-03-02]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-photos-antique-compass-image19084258
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