Název materiálu	10. Newtonovy pohybové zákony.Zákon setrvačnosti - 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	Newtonovy pohybové zákony – zákon setrvačnosti – 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

Newtonovy pohybové zákony

Zákon setrvačnosti

Asociační test

1.) Jaká je příčina změny klidu na pohyb?



2.) Setrvačnost je vlastnost těles, která:



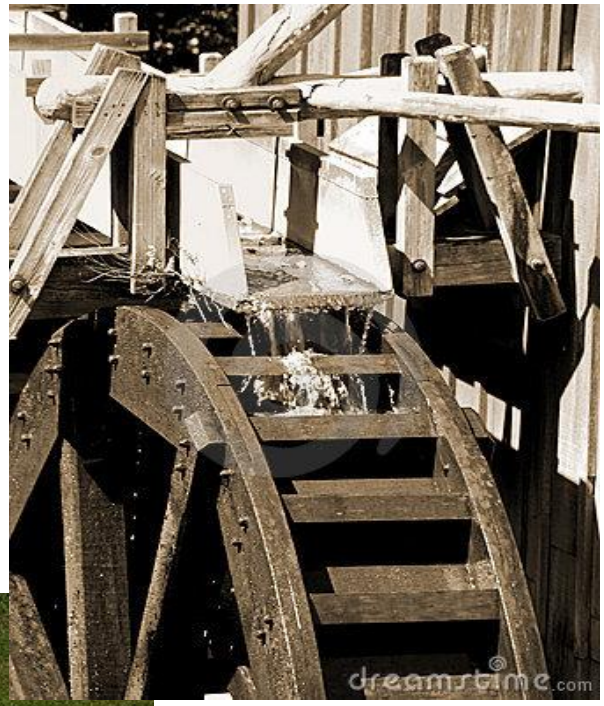
3.) Vyslov zákon setrvačnosti





4.) Uveď dva příklady na zákon setrvačnosti z praxe.







5.) Co je to pohyb?







Citace

[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-golf-ball-club-image22648112
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-photos-cue-driving-pool-balls-image3022018
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photos-cars-track-race-formula-1-image21157753
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photo-bungy-02-image5109640
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-photography-team-ireland-s-a1-gp-car-start-image8354182
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-images-water-wheel-mill-image9023844
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/photos-images/tractor-pulls-car.html
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-image-ferris-wheel-image26832796
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/stock-images-road-image10688544
[cit. 2013-02-28]. Dostupný pod licencí Openphoto na WWW:
http://www.dreamstime.com/royalty-free-stock-images-slovac-regional-train-waiting-station-image19271409
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