

Název: **FYZIKÁLNÍ TESTY – test č.7F-I-9**

VY_52_INOVACE_F2.28

Autor: Petr Pátek

Vhodné zařazení: Fyzika

Ročník: sedmý - první pololetí

Ověřeno: 22.10.2012 , 7.B

Časová náročnost: 5 minut

Metodické poznámky:

Test řešíme výběrem z nabídnutých odpovědí. Ke každé otázce je správná právě jedna odpověď. Odpověď, kterou považujeme za správnou označíme zakroužkováním příslušného písmene. Pokud chceme změnit označení, kroužek škrtneme křížkem a zakroužkujeme jinou odpověď.

Test lze použít v prvním pololetí osmého ročníku jako orientační prověrku pochopení nové látky na konci vyučovací hodiny, nebo jako klasifikovaný test na počátku kterékoli následující hodiny.

Správné řešení:

Test č.:	1.ot.	2.ot.	3.ot.	4.ot.	5.ot.
1.A	c	d	a	d	c
1.B	b	b	d	b	a

7. roč- I.pol.	9 /A – Síla	2012/2013
Čas: max. 5 minut		
Tř: 7.....	Jméno.....	Dat:.....
1. Vysvětli, kdy vzniká síla		
a) Při pohybu tělesa		
b) Při rovnoměrném přímočarém pohybu tělesa		
c) Při vzájemném působení těles		
d) Je-li těleso v klidu nebo pohybu rovnoměrném přímočarém		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
2. Jakou má síla značku?		
a) g		
b) N		
c) M		
d) F		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
3. Jakou má síla jednotku?		
a) Jeden newton		
b) Jeden newtonmetr		
c) Jeden metr		
d) Dva newtonmetry		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
4. Jakou značku má jednotka síly?		
a) F		
b) M		
c) G		
d) N		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
5. Jaké účinky může mít síla?		
a) Měrné nebo nezměrné		
b) Akční nebo reakční		
c) Pohybové nebo deformační		
d) Takové nebo makové		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		

7. roč- I.pol.	9 /B – Síla	2012/2013
Čas: max. 5 minut		
Tř: 7.....	Jméno.....	Dat:.....
1. Jakou má síla jednotku?		
a) Jeden newtonmetr		
b) Jeden newton		
c) Jeden metr		
d) Dva newtonmetry		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
2. Jakou má síla značku?		
a) g		
b) F		
c) M		
d) N		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
3. Vysvětli, kdy vzniká síla		
a) Je-li těleso v klidu nebo pohybu rovnoměrném přímočarém		
b) Při rovnoměrném přímočarém pohybu tělesa		
c) Při pohybu tělesa		
d) Při vzájemném působení těles		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
4. Jaké účinky může mít síla?		
a) Měrné nebo nezměrné		
b) Pohybové nebo deformační		
c) Akční nebo reakční		
d) Takové nebo makové		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
5. Jakou značku má jednotka síly?		
a) N		
b) F		
c) G		
d) M		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá		