

Název: **FYZIKÁLNÍ TESTY – test č.7F-I.-10**

VY\_52\_INOVACE\_F2.29

Autor: Petr Pátek

Vhodné zařazení: Fyzika

Ročník: sedmý - první pololetí

Ověřeno: 31.10.2012 , 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	b	a	e	a	d
1.B	c	c	d	d	e

7. roč- I.pol.	10 /A – Síla	2012/2013
Čas: max. 5 minut		
Tř: 7.....	Jméno.....	Dat:.....
<b>1. Jak znázorňujeme sílu graficky?</b>		
a) Orientovanou přímkou		
b) <b>Orientovanou úsečkou</b>		
c) Bodem		
d) Úsečkou		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>2. Co lze pomocí síly vyjádřit?</b>		
a) <b>Velikost vzájemného působení těles</b>		
b) Velikost vzájemného pohybu těles		
c) Velikost rychlosti každého tělesa		
d) Velikost dráhy, kterou těleso urazí		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>3. Kterou vlastnost nemá síla?</b>		
a) Velikost		
b) Směr		
c) Působíště		
d) Orientaci		
e) <b>Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.</b>		
<b>4. Co je nositelka síly?</b>		
a) <b>Přímka, na níž je síla umístěna</b>		
b) Bod v němž síla působí		
c) Orientovaná úsečka		
d) Výslednice, kterou lze nahradit několik sil		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>5. Co je silové pole?</b>		
a) Přímka, na níž je síla umístěna		
b) Bod v němž síla působí		
c) Výslednice, kterou lze nahradit několik sil		
d) <b>Prostor, v němž na každé těleso působí síla</b>		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		

7. roč- I.pol.	10 /B – Síla	2012/2013
Čas: max. 5 minut		
Tř: 7.....	Jméno.....	Dat:.....
<b>1. Co lze pomocí síly vyjádřit?</b>		
a) Velikost rychlosti každého tělesa		
b) Velikost vzájemného pohybu těles		
c) <b>Velikost vzájemného působení těles</b>		
d) Velikost dráhy, kterou těleso urazí		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>2. Jak znázorňujeme sílu graficky?</b>		
a) Orientovanou přímkou		
b) Bodem		
c) <b>Orientovanou úsečkou</b>		
d) Úsečkou		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>3. Co je silové pole?</b>		
a) Přímka, na níž je síla umístěna		
b) Bod v němž síla působí		
c) Výslednice, kterou lze nahradit několik sil		
d) <b>Prostor, v němž na každé těleso působí síla</b>		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>4. Co je nositelka síly?</b>		
a) Výslednice, kterou lze nahradit několik sil		
b) Bod v němž síla působí		
c) Orientovaná úsečka		
d) <b>Přímka, na níž je síla umístěna</b>		
e) Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.		
<b>5. Kterou vlastnost nemá síla?</b>		
a) Velikost		
b) Směr		
c) Působíště		
d) Orientaci		
e) <b>Žádná z uvedených odpovědí není pravdivá.</b>		