 Фамилия Имя	 	

Тест по физике для 8 класса

Дата ____

Тема: Закон сохранения и превращения энергии в механических



Оценка

Баллов /8

и тепловых процессах (к §11)

n.	Nº1		Что означает аббревиатура АЭС?			
www.schooltests.ru	а		a.	Автономная электронная система		
20/1	b		b. Атомная электронная система			
schi	С		c.	Автономная электростанция		
W.	d		d.	Атомная электростанция		
\$	Nº2		Выберите верное высказывание			
	а		a.	Внутреннюю энергию нельзя полностью превратить в механическую		
B.F.	b		b.	Внутреннюю энергию можно полностью превратить в механическую		
38	С		c.	Внутреннюю энергию можно полностью превратить в механическую при особых условиях		
Me	d		d.	Среди высказываний нет верного		
Еремеев	Nº3		Механическая и внутренняя энергия			
	а		a.	Могут переходить от одного тела к другому		
	b		b.	Не могут переходить от одного тела к другому		
Ī	С		c.	Могут переходить от одного тела к другому только в особых условиях		
Ī	d		d.	Среди ответов нет верного		
Ī	Nº4		В результате изучения каких физических явлений был открыт закон сохранения и превращения			
			энергии?			
Ī	а		a.	Электрических явлений		
	b		b.	Превращения одного вида энергии в другой		
Ī	С		C.	Архимедовой силы		
	d		d.	Среди ответов нет верного		
	Nº5		Выберите верное высказывание			
	a		a.	Полная механическая энергия тела остаётся постоянной, если действуют только силы упругости		
L	b			и тяготения		
	С		b.	Полная механическая энергия тела остаётся постоянной, если действуют только силы упругости		
	d			и тяготения и отсутствуют силы трения		
			C.	Полная механическая энергия тела остаётся постоянной		
L			d.	Среди высказываний нет верного		
L	Nº6		Какая энергия является первопричиной почти всех процессов на Земле?			
Ļ	a		a.	Солнечная		
L	b		b.	Атомная		
L	С		C.	Геотермальная		
Ļ	d		d.	Кинетическая		
ינו	Nº7		Как выглядит формула закона сохранения полной механической энергии?			
Sts	a			$E = E_K - E_\Pi$		
0k	b			$E = E_K + E_\Pi$		
chc	С			$E = E_n - E_k$		
www.schooltests.ru	d			$E = E_K / E_\Pi$		
\$	Nº8					
		превращается из одного вида в другой, при этом её значение сохраняется». О каком законе ид				
с речь? а а. О законе всемирного тяготения b b. О законе Архимеда c с. О законе сохранения электрического заряда d d. О законе сохранения и превращения энергии				O 22VOUG RECOMMENUOTO TETOTOUME		
98	a		a. h	О законе всемирного тяготения		
We	b	=	b.	О законе Архимеда		
be	C	-	c. d.	О законе сохранения электрического заряда О законе сохранения и превращения энергии		
ا ۳	d		u.	о закопе сохранения и превращения энергии		