


Тест по физике для 7 класса

Тема: Динамометр (к §30)



№1	<b>Какие существуют динамометры?</b>	
a	a. Ртутные	
b	b. Гидравлические	
c	c. Электрические	
d	d. Среди ответов нет верного	
№2	<b>Тяговые динамометры используют для измерения тяговых усилий ...</b>	
a	a. Тягачей	
b	b. Тракторов	
c	c. Локомотивов	
d	d. Морских и речных буксиров	
№3	<b>Простейшим динамометром можно считать ...</b>	
a	a. Любую пружину	
b	b. Проградуированную пружину	
c	c. Специально изготовленную пружину	
d	d. Среди ответов нет верного	
№4	<b>Какой динамометр изображен на рисунке?</b>	
a	a. Лабораторный	
b	b. Ручной (силомер)	
c	c. Тяговый	
d	d. Среди ответов нет верного	
№5	<b>Основной частью динамометра является ...</b>	
a	a. Стальная пружина	
b	b. Шкала	
c	c. Деревянный корпус	
d	d. Стрелка	
№6	<b>В электрическом динамометре ...</b>	
a	a. Электрический сигнал преобразуется в деформацию	
b	b. Деформация преобразуется в электрический сигнал	
c	c. Деформация преобразуется в световой сигнал	
d	d. Среди ответов нет верного	
№7	<b>Как с греческого языка переводится слово <u>динамис</u>?</b>	
a	a. Вес	
b	b. Давление	
c	c. Притяжение	
d	d. Сила	
№8	<b>Определите цену деления динамометра, изображенного на рисунке</b>	
a	a. 1 Н	
b	b. 0,5 Н	
c	c. 0,1 Н	
d	d. 0,05 Н	

№9	<b>Какие силы можно измерять динамометром?</b>	
a		a. Силу тяжести
b		b. Силу трения
c		c. Силу упругости
d		d. Среди ответов нет верного
№10	<b>Как называется прибор для измерения сил?</b>	
a		a. Микрометр
b		b. Динамометр
c		c. Синхрометр
d		d. Ньютонометр
№11	<b>Определите цену деления динамометра, изображенного на рисунке</b>	
a		a. 1 Н
b		b. 0,5 Н
c		c. 0,1 Н
d		d. 0,05 Н
		
№12	<b>Устройство простейшего динамометра основано на сравнении ...</b>	
a		a. Силы тяжести с силой упругости пружины
b		b. Силы трения с силой упругости пружины
c		c. Силы давления с силой упругости пружины
d		d. Любой силы с силой упругости пружины