

Тест по физике для 7 класса

Тема: Физические величины. Измерение физических величин (к §4)

№1	Метеорологи для предсказания погоды измеряют ...	
a	а. Температуру	
b	б. Атмосферное давление	
c	в. Скорость ветра	
d	г. Массу электрона	
№2	Цена деления прибора – это величина, соответствующая ...	
a	а. Расстоянию между любыми двумя делениями	
b	б. Расстоянию между двумя делениями, обозначенными цифрами	
c	в. Расстоянию между любыми двумя ближайшими делениями	
d	г. Среди ответов нет верного	
№3	Под каким номером на фото секундомера обозначена шкала?	
a	а. 1	
b	б. 2	
c	в. 3	
d	г. 4	
№4	Врачи при обследовании пациента измеряют ...	
a	а. Артериальное давление	
b	б. Температуру тела	
c	в. Пульс (частоту сердцебиений)	
d	г. Вес тела	
№5	Что означает приставка КИЛО?	
a	а. 10	
b	б. 100	
c	в. 1000	
d	г. 10 000	
№6	Что означает приставка САНТИ?	
a	а. 0,1	
b	б. 0,01	
c	в. 0,001	
d	г. 0,0001	
№7	Для каждой физической величины ...	
a	а. Приняты свои единицы	
b	б. Применяются общие единицы	
c	в. Не приняты никакие единицы	
d	г. Среди ответов нет верного	
№8	В каких единицах в СИ измеряется длина?	
a	а. В миллиметрах	
b	б. В сантиметрах	
c	в. В метрах	
d	г. В километрах	
№9	Что можно сделать с физической величиной?	
a	а. Ничего	
b	б. Измерить	
c	в. Такого понятия не существует	
d	г. Среди ответов нет верного	
№10	В каких единицах в СИ измеряется время?	
a	а. В минутах	
b	б. В секундах	
c	в. В часах	
d	г. В сутках	

№11	Что из представленного ниже является физической величиной?	
a	<input type="checkbox"/>	a. Скорость
b	<input type="checkbox"/>	b. Высота
c	<input type="checkbox"/>	c. Масса
d	<input type="checkbox"/>	d. Время
№12	В каких единицах в СИ измеряется масса?	
a	<input type="checkbox"/>	a. В граммах
b	<input type="checkbox"/>	b. В килограммах
c	<input type="checkbox"/>	c. В тоннах
d	<input type="checkbox"/>	d. В пудах
№13	Измерить физическую величину означает ...	
a	<input type="checkbox"/>	a. Сравнить её с однородной величиной
b	<input type="checkbox"/>	b. Сравнить её с однородной величиной, принятой за единицу
c	<input type="checkbox"/>	c. Термин неверный, физическую величину измерить невозможно
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного