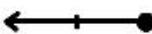
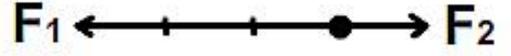
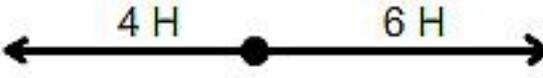




№1	Две силы F_1 и F_2 действуют на тело в одном направлении. По какой формуле следует рассчитывать равнодействующую силу R?		
a	<input type="checkbox"/>	a. $R = F_1 - F_2$	
b	<input type="checkbox"/>	b. $R = F_1 + F_2$	
c	<input type="checkbox"/>	c. $R = F_2 - F_1$	
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного	
№2	Чему равна и как направлена равнодействующая сил, направленных по одной прямой в одну сторону?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Сумме модулей составляющих сил; направлена в ту же сторону	
b	<input type="checkbox"/>	b. Сумме модулей составляющих сил; направлена в противоположенную сторону	
c	<input type="checkbox"/>	c. Разности модулей составляющих сил; направлена в ту же сторону	
d	<input type="checkbox"/>	d. Разности модулей составляющих сил; направлена в противоположенную сторону	
№3	Равнодействующую двух сил нашли по формуле: $R = F_1 + F_2$ Что можно сказать о направлении сил F_1 и F_2?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Они направлены в противоположные друг другу стороны	
b	<input type="checkbox"/>	b. Они направлены в одну сторону	
c	<input type="checkbox"/>	c. Недостаточно исходных данных	
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного	
№4	Если на тело действуют несколько сил, можно ли их заменить ОДНОЙ?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Да	
b	<input type="checkbox"/>	b. Нет	
c	<input type="checkbox"/>	c. В некоторых случаях	
d	<input type="checkbox"/>	d. В физике такой метод не применяется	
№5	К телу приложены две равные и противоположно направленные силы. Чему равна их равнодействующая?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Нулю	
b	<input type="checkbox"/>	b. Недостаточно исходных данных	
c	<input type="checkbox"/>	c. Нужно знать модули обеих сил	
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного	
№6	Чему равна и как направлена равнодействующая сил, направленных по одной прямой в противоположенные стороны?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Разности модулей составляющих сил; направлена в сторону меньшей по модулю силы	
b	<input type="checkbox"/>	b. Разности модулей составляющих сил; направлена в сторону большей по модулю силы	
c	<input type="checkbox"/>	c. Сумме модулей составляющих сил; направлена в сторону меньшей по модулю силы	
d	<input type="checkbox"/>	d. Сумме модулей составляющих сил; направлена в сторону большей по модулю силы	
№7	Тело висит на пружине. Какие силы на него действуют?		
a	<input type="checkbox"/>	a. Сила тяжести	
b	<input type="checkbox"/>	b. Вес	
c	<input type="checkbox"/>	c. Сила упругости пружины	
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного	
№8	Две силы F_1 и F_2 действуют на тело в противоположенных направлениях, причём $F_1 < F_2$ По какой формуле следует рассчитывать равнодействующую силу R?		
a	<input type="checkbox"/>	a. $R = F_1 + F_2$	
b	<input type="checkbox"/>	b. $R = F_1 - F_2$	
c	<input type="checkbox"/>	c. $R = F_2 - F_1$	
d	<input type="checkbox"/>	d. Среди ответов нет верного	
№9	Сила, которая производит на тело такое же действие, как несколько одновременно действующих сил, называется ...		
a	<input type="checkbox"/>	a. Равноценной	
b	<input type="checkbox"/>	b. Равновеликой	
c	<input type="checkbox"/>	c. Равноупругой	
d	<input type="checkbox"/>	d. Равнодействующей	

№10	Какие силы действуют на парашютиста во время равномерного спуска?		
a	a. Вес		
b	b. Сила тяжести		
c	c. Сила сопротивления воздуха		
d	d. Среди ответов нет верного		
№11	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 	b. 	c. 
b			d. 
c			
d			
№12	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 	b. 	c. 
b			d. 
c			
d			
№13	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 	b. 	c. 
b			d. 
c			
d			
№14	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 5 Н; влево		
b	b. 5 Н; вправо		
c	c. 15 Н; влево		
d	d. 15 Н; вправо		
№15	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 4 Н; вправо		
b	b. 4 Н; влево		
c	c. 11 Н; влево		
d	d. 11 Н; вправо		
№16	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 10 Н; влево		
b	b. 10 Н; вправо		
c	c. 2 Н; влево		
d	d. 2 Н; вправо		
№17	На тело действуют две силы (см. рис.) Чему равна и как направлена равнодействующая?		
a	a. 19 Н; влево		
b	b. 3 Н; вправо		
c	c. 19 Н; вправо		
d	d. 3 Н; влево		