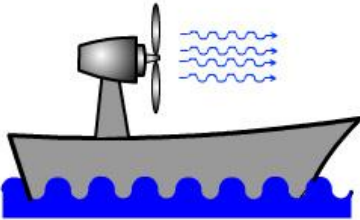
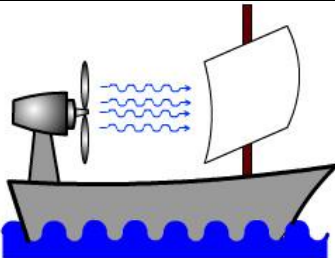
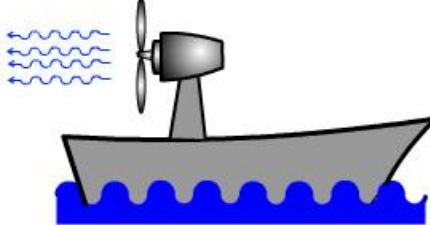
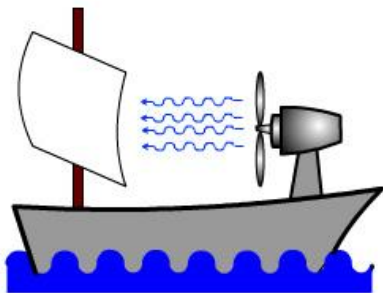
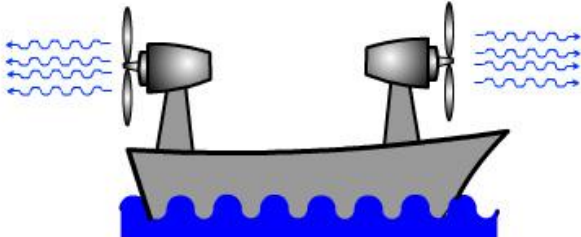


№1	Какой закон лежит в основе реактивного движения?	
a	а. Закон всемирного тяготения	
b	б. Закон сохранения импульса	
c	в. Закон сохранения энергии	
d	г. Закон сохранения массы	
№2	Реактивный принцип движения используют ...	
a	а. осьминоги	
b	б. кальмары	
c	в. медузы	
d	г. ракеты	
№3	Реактивное движение позволяет: А: Двигаться в безвоздушном пространстве Б: Тормозить в безвоздушном пространстве В: Сообщать ракете первую космическую скорость Верно(-ы) утверждение(-ия)	
a	а. Только А	
b	б. Только Б	
c	в. Только В	
d	г. А, Б и В	
№4	Кто первый разработал теорию движения ракет?	
a	а. К. Э. Циолковский	
b	б. Ю. А. Гагарин	
c	в. С. П. Королёв	
d	г. В. Н. Терешкова	
№5	В каком году был запущен первый ИСЗ?	
a	а. 1957	
b	б. 1959	
c	в. 1961	
d	г. 1963	
№6	С неподвижной лодки массой 80 кг прыгнул мальчик массой 40 кг со скоростью 2 м/с, направленной горизонтально. Какую скорость относительно берега приобрела лодка?	
a	а. 0,5 м/с	
b	б. 1 м/с	
c	в. 2 м/с	
d	г. 4 м/с	
№7	На лодке установлен работающий вентилятор (см. рис). В каком направлении будет плыть лодка?	
a	а. Вперед	
b	б. Назад	
c	в. Плыть не будет	
d	г. Недостаточно исходных данных	
		

№8	На лодке установлен работающий вентилятор (см. рис) и парус. В каком направлении будет плыть лодка, если весь поток воздуха попадает в парус?	
a	a. Вперед	
b	b. Назад	
c	c. Плыть не будет	
d	d. Недостаточно исходных данных	
№9	На лодке установлен работающий вентилятор (см. рис). В каком направлении будет плыть лодка?	
a	a. Вперед	
b	b. Назад	
c	c. Плыть не будет	
d	d. Недостаточно исходных данных	
№10	На лодке установлен работающий вентилятор (см. рис) и парус. В каком направлении будет плыть лодка, если весь поток воздуха попадает в парус?	
a	a. Вперед	
b	b. Назад	
c	c. Плыть не будет	
d	d. Недостаточно исходных данных	
№11	На лодке установлены два одинаковых работающих вентилятора (см. рис). В каком направлении будет плыть лодка?	
a	a. Вперед	
b	b. Назад	
c	c. Плыть не будет	
d	d. Недостаточно исходных данных	
№12	Космонавт вышел в открытый космос и забыл пристегнуть страховочный трос. В каком направлении нужно бросить гаечный ключ, чтобы вернуться на корабль?	
a	a. В сторону корабля	
b	b. В противоположную кораблю сторону	
c	c. По прямому углом к прямой, соединяющей корабль и космонавта	
d	d. Космонавт обречен. Самостоятельно из этой ситуации выйти невозможно	
№13	Согласно инструкции при стрельбе из ружья следует плотно прижать приклад к плечу. Зачем?	
a	a. Инструкция устарела, но решили не менять	
b	b. Чтобы увеличить массу неподвижной части (ружьё + человек)	
c	c. Так легче прицеливаться	
d	d. Среди ответов нет верного	