

Тест по физике для 7 класса

Тема: Броуновское движение (к §9)

№1	Когда прекращается броуновское движение?
a	a. В темноте
b	b. Никогда
c	c. При отрицательных температурах
d	d. Среди ответов нет верного
№2	Открытие броуновского движения показало, что ...
a	a. Никакой ценности это открытие не имело
b	b. Тела состоят из отдельных частиц – молекул
c	c. Молекулы находятся в непрерывном движении
d	d. Среди ответов нет верного
№3	Броуновским движением называют ...
a	a. Движение молекул
b	b. Движение атомов
c	c. Движение очень мелких твёрдых частиц
d	d. Среди ответов нет верного
№4	Почему Броун не увидел молекулы?
a	a. У него было плохое зрение
b	b. На самом деле увидел
c	c. В оптический микроскоп молекулы увидеть невозможно
d	d. Среди ответов нет верного
№5	В чём заключается причина броуновского движения?
a	a. В непрерывном движении молекул
b	b. Причина до сих пор неизвестно
c	c. В разности температур разных областей жидкости
d	d. Среди ответов нет верного
№6	Какие частицы рассматривал в микроскоп Роберт Броун?
a	a. Кусочки мелко растёртой глины
b	b. Споры растений
c	c. Мелко растолченный кварцевый песок
d	d. Среди ответов нет верного
№7	Наименьшей частицей воды является ...
a	a. Атом воды
b	b. Молекула воды
c	c. Электрон воды
d	d. Среди ответов нет верного
№8	Кем по специальности был Роберт Броун?
a	a. Физиком
b	b. Химиком
c	c. Ботаником
d	d. Медиком
№9	Броуновская частица – это ...
a	a. Атом
b	b. Молекула
c	c. Группа молекул
d	d. Маленькая твёрдая частица
№10	Гражданином какой страны был Роберт Броун?
a	a. Англии
b	b. Франции
c	c. Германии
d	d. Испании