Рабочий лист электронного обучения по физике, 7 «Л» класс Учитель *Бабич Л.Н.*

| **Дата** | **Тема** | **Алгоритм выполнения заданий** | **Обратная связь** |
| --- | --- | --- | --- |
| 17.09 | Методы научного познания. Описание физических явлений с помощью моделей | 1. Записать в тетрадь дату и тему урока. 2. Прочитать п.2, ответить на вопросы 1-3 на стр.10 устно 3. Выполнить в тетрадях упр.1(3) | Результат представить до 18.09 любым удобным для вас способом: одноклассники, ВатСап Тел: 89802674970 |
| 19.09 | Проверка гипотезы: дальность полета шарика, пущенного горизонтально, тем больше, чем больше высота пуска» | По ссылке посмотреть опыт <https://rutube.ru/video/23863996116fb0d568ccd3b3e20641e9/>  Ответить на вопрос Как зависит дальность полета шарика от высоты его вылета?  Дальность полëту шарика, выпущенного с определенной высоты, зависит от нескольких факторов, включая силу тяжести, угол вылета, скорость, с которой он покидает высоту, и сопротивление воздуха.  Общая зависимость такова: 1. Высота вылета: Чем выше шарик вылетает, то позволяет ему достигать большей дальности.  2. Угол вылета: Оптимальный угол для максимальной дальности при отсутствии сопротивления воздуха составляет 45 градусов. Если шарик вылетает под другим углом, дальность может уменьшиться.  3. Начальная скорость: Если шарик вылетает с большой начальной скоростью, он может также преодолеть большую дальность.  4. Сопротивление воздуха: Этот фактор влияет на дальность и может уменьшать ее, особенно для легких объектов. В общем, при повышении высоты вылета дальность полета обычно увеличивается, но точную зависимость можно описать только в рамках определенных условий (например, при игнорировании сопротивления воздуха). | Результат представить до 23.09 любым удобным для вас способом: одноклассники, ВатСап Тел: 89802674970  Электронная почта:  babiz68@mail.ru |
| 2409  2024 | Строение вещества. Опыты, доказывающие дискретное строение вещества | 1.Записать в тетрадь дату и тему урока.  2.ПРОЧИТАТЬ П.8, ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ 1-5 СТР. 27 (устно)  3. В тетрадях записать определение молекулы п.8 (стр.27, выделено синим цветом), атома.  **Атом – это мельчайшая химическая неделимая частица вещества.**  **Молекулы делятся на атомы**  **Размер молекулы определяется диаметром d = 10-9м (малый размер)**  Выполнить упр.2 (1) стр.30 письменно в тетради | Результат представить до 24.09 любым удобным для вас способом: одноклассники, ВатСап Тел: 89802674970  Электронная почта:  babiz68@mail.ru |
| 26.09.  2024 | Движение частиц вещества. Опыты по наблюдению теплового расширения газов | 1.Записать в тетрадь дату и тему урока.  2.ПРОЧИТАТЬ П.9, ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ 1-3 СТР. 31 (устно)  3. В тетрадях записать определение броуновского движения**.**  4. Прочитать п.10, ответить на в.2,4 стр.34 – устно  В тетрадях письменно ответить на в.1,3 стр.34 | Результат представить до 30.09 любым удобным для вас способом: одноклассники, ВатСап Тел: 89802674970  Электронная почта:  babiz68@mail.ru |