



|        |
|--------|
| Оценка |
| /9     |

|        |
|--------|
| Баллов |
| /9     |

|    |  |
|----|--|
| №1 | Каковы причины того, что молекулы газов «парят» в пространстве около Земли |
| a  | a. Беспорядочное движение  |
| b  | b. Взаимодействие друг с другом  |
| c  | c. Притяжение Землёй   |
| d  | d. Среди ответов нет верного   |
| №2 | На высоте 5,5 км плотность воздуха ...                                     |
| a  | a. Такая же, как и на уровне моря  |
| b  | b. В 2 раза меньше, чем на уровне моря                                     |
| c  | c. В 2 раза больше, чем на уровне моря                                     |
| d  | d. В 4 раза меньше, чем на уровне моря                                     |
| №3 | На какой высоте над Землёй заканчивается атмосфера?                        |
| a  | a. 10 км   |
| b  | b. 100 км  |
| c  | c. 400 км  |
| d  | d. Чёткой границы атмосфера не имеет                                       |
| №4 | Как ведут себя молекулы газов атмосферы?                                   |
| a  | a. Покоятся  |
| b  | b. Непрерывно движутся   |
| c  | c. Хаотично движутся   |
| d  | d. Вопрос некорректный, атмосфера состоит не из газов                      |
| №5 | На высоте 11 км плотность воздуха ...                                      |
| a  | a. Такая же, как и на уровне моря  |
| b  | b. В 2 раза меньше, чем на уровне моря                                     |
| c  | c. В 2 раза больше, чем на уровне моря                                     |
| d  | d. В 4 раза меньше, чем на уровне моря                                     |
| №6 | Какая сила удерживает молекулы газов вблизи поверхности Земли?             |
| a  | a. Сила упругости  |
| b  | b. Сила взаимодействия между молекулами                                    |
| c  | c. Сила тяжести  |
| d  | d. Среди ответов нет верного   |
| №7 | Притягиваются ли к Земле молекулы газов атмосферы?                         |
| a  | a. Да  |
| b  | b. Нет   |
| c  | c. Вопрос некорректный, так как молекулы слишком малы и подвижны           |
| d  | d. Среди ответов нет верного   |
| №8 | Как плотность воздуха зависит от высоты над Землёй?                        |
| a  | a. Не зависит  |
| b  | b. Быстро уменьшается с высотой  |
| c  | c. Медленно увеличивается с высотой  |
| d  | d. Быстро увеличивается с высотой  |
| №9 | Для того чтобы совсем покинуть Землю молекула воздуха должна ...           |
| a  | a. Остановиться  |
| b  | b. Хаотично двигаться  |
| c  | c. Это в принципе невозможно   |
| d  | d. Развить вторую космическую скорость                                     |