# Самостоятельная работа по физике Молекулы за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Самостоятельная работа по физике Молекулы за 7 класс с ответами

## Вариант 1

- 1. Какие молекулы можно сфотографировать с помощью электронного микроскопа?
- 2. Из чего состоят молекулы?
- 3. Что входит в состав молекулы воды, водорода, кислорода?
- 4. Что вы можете сказать о молекулах одного вещества?
- **5.** Почему крушение танкеров, перевозящих нефтепродукты, опасно с экологической точки зрения?

## Вариант 2

- 1. Что вы знаете о размерах молекул?
- 2. Чем отличаются молекулы разных веществ?
- 3. Из чего состоят молекулы воды, льда и водяного пара?
- 4. Одинаковы ли размеры у молекул разных веществ?
- 5. Назовите материалы, созданные человеком.

#### Ответы на самостоятельную работа по физике Молекулы 7 класс Вариант 1

- 1. Любые молекулы можно сфотографировать с помощью электронного микроскопа.
- 2. Молекулы состоят из атомов.
- 3. Молекула воды состоит из двух атомов водорода и одного

атома кислорода. Молекула водорода состоит из двух атомов водорода. Молекула кислорода состоит из двух атомов кислорода.

- 4. Молекулы одного вещества одинаковы.
- 5. Крушение танков с нефтью опасно с экологической точки зрения, так как нефть образует пленку на поверхности воды и не дает кислороду проникать в воду, из-за чего погибаю многие организмы живущие в воде.

#### Вариант 2

- 1. Размеры молекул очень малы.
- 2. Молекулы разных веществ отличаются составом атомов.
- 3. Молекулы воды, льда и водяного пара одинаковы и состоят из двух атомов водорода и одного атома кислорода.
- 4. Размеры молекул у разных веществ различны.
- 5. Пластмасса, бетон, стекло, резина, сталь, чугун, полиэтилен.