

### Вопрос № 1

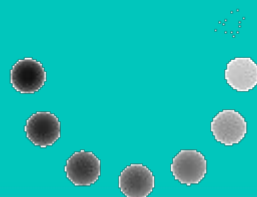
Степень окисления в молекуле азота равна

-3

0

+3

+5



Прогноз Начать тест

# Тема теста: Азот

Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 1

Степень окисления в молекуле азота равна

- 3
- 0
- +3
- +5

Ответ 2

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

## Вопрос № 2

Минимальное значение степени окисления азота равно

- 5
- 3
- 0
- +5

Ответ 2

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 3

При обычных условиях азот вступает в реакцию взаимодействия с

- кислородом
- литием
- магнием
- кальцием

Ответ 2

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!



#### Вопрос № 4

Максимальное значение степени окисления азота равно

- 0
- +3
- +5
- +7

Ответ 3

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 5

Сумма коэффициентов в уравнении реакции между азотом и водородом равна

- 4
- 5
- 6
- 8

Ответ 3

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 6

Какое утверждение является справедливым?

- Слово "азот" означает "рождающий жизнь".
- Азот не входит в состав воздуха.
- Азот проявляет только окислительные свойства.
- Молекула азота двухатомна и образована за счёт ковалентной неполярной связи.

Ответ 4

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 7

Сумма коэффициентов в уравнении реакции между азотом и кислородом равно

- 1
- 2
- 4
- 5

Ответ 3

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!



### Вопрос № 8

Реакция синтеза азота и водорода НЕ является

- обратимой
- каталитической
- реакцией соединения
- эндотермической

Ответ 4

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 9

Азот проявляет окислительные свойства при взаимодействии с

- литием
- кислородом
- фтором
- концентрированной серной кислотой

Ответ 1

# Тема теста: Азот



Просьба нажимать ТОЛЬКО на кнопки!

### Вопрос № 10

Азот проявляет восстановительные свойства при взаимодействии с

- водородом
- фтором
- алюминием
- натрием

Ответ 2

# Тема теста: Азот

