

Тест по химии Углерод для за 9 класса

Готовые материалы для тестирования Тест по химии Углерод для за 9 класса с ответами

1. Каково распределение электронов по энергетическим уровням в атоме углерода?

- 1) 2, 4
- 2) 2, 2, 4
- 3) 2, 8, 4

2. Какая степень окисления углерода соответствует его высшего оксида?

- 1) +2
- 2) +4
- 3) +6

3. Какая низшая степень окисления углерода?

- 1) 0
- 2) -2
- 3) -4

4. Какой степени окисления углерода не существует?

- 1) 0
- 2) -1
- 3) +2

5. Какой аллотропной модификации углерода не существует?

- 1) наночастица
- 2) фуллерен
- 3) графит

6. Как можно получить углерод?

- 1) полный пиролиз метана
- 2) неполный пиролиз метана
- 3) оба способа подходят

7. Какой углерод, содержащий продукт, получится при взаимодействии концентрированной серной кислоты с углем?

- 1) CO
- 2) CO₂
- 3) HCOOH

8. Какой оксид углерода является несолеобразующим?

- 1) диоксид углерода
- 2) монооксид углерода
- 3) оба оксида несолеобразующие

9. Как называются бинарные соединения, состоящие из металла и углерода?

- 1) карбиды
- 2) карбины
- 3) карбаты

10. Как называются соли угольной кислоты?

- 1) карбонаты
- 2) карбониты
- 3) карбиды

Ответы на тест химии Углерод для 9 класса

- 1-1
- 2-2
- 3-3
- 4-2
- 5-1
- 6-2
- 7-2
- 8-2

9-1

10-1