

1 Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- А) NaOH
- Б) Zn(OH)₂
- В) HCl

РЕАГЕНТЫ

- 1) Na₂SO₃, AgNO₃
- 2) SO₂, FeSO₄
- 3) KOH, HNO₃
- 4) KBr, BaO

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

2 Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- А) Ca
- Б) CO₂
- В) AlCl₃

РЕАГЕНТЫ

- 1) HNO₃, Na₂SO₄
- 2) KOH, CaO
- 3) Ba(OH)₂, AgNO₃
- 4) H₂O, HCl

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 3** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- А) S
- Б) CuSO₄
- В) NaOH

РЕАГЕНТЫ

- 1) FeCl₃, SO₂
- 2) O₂, Zn
- 3) Fe, BaCl₂
- 4) Ag, CaO

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 4** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- А) Al
- Б) FeO
- В) H₃PO₄

РЕАГЕНТЫ

- 1) CO, HNO₃(конц.)
- 2) HCl, NaOH
- 3) Al₂O₃, K₂SO₄
- 4) Ba(OH)₂, Mg

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 5** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- A) Ca
Б) SiO₂
B) Ba(OH)₂

РЕАГЕНТЫ

- 1) Na₂O, Ca(OH)₂
2) Ag, K₂SO₄
3) O₂, H₂O
4) SO₂, Al(OH)₃

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 6** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- A) Fe
Б) SO₃
B) Ca(OH)₂

РЕАГЕНТЫ

- 1) CaO, N₂
2) H₂O, Na₂O
3) CO₂, Al₂O₃
4) HCl, O₂

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 7** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- A) Br_2
Б) SiO_2
B) $\text{Ca}(\text{OH})_2$

РЕАГЕНТЫ

- 1) CO_2 , HCl
2) HI , NaOH
3) NaNO_3 , H_2SO_4
4) HF , C

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 8** Установите соответствие между формулой вещества и реагентами, с которыми это вещество может вступать в реакцию: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- A) Cl_2
Б) Fe_2O_3
B) ZnSO_4

РЕАГЕНТЫ

- 1) HNO_3 , SO_3
2) Fe , Na_2SO_4
3) Ca , H_2O
4) Al , BaCl_2

Ответ:

А	Б	В