

1. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом кальция и соляной кислотой
- 2) оксидом железа(III) и водой
- 3) оксидом серы(VI) и кислородом
- 4) оксидом углерода(IV) и медью

2. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом бария и водой
- 2) оксидом железа(III) и кислородом
- 3) оксидом серы(VI) и оксидом кремния
- 4) оксидом углерода(IV) и оксидом фосфора(V)

3. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом натрия и оксидом серы(IV)
- 2) оксидом кремния и водой
- 3) оксидом кальция и гидроксидом натрия
- 4) оксидом азота(V) и кислородом

4. При взаимодействии оксида серы(VI) с водой образуется(-ются)

- 1) соль и водород
- 2) основание
- 3) только кислота
- 4) кислота и водород

5. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом меди(II) и водородом
- 2) оксидом цинка и водой
- 3) оксидом кремния(IV) и соляной кислотой
- 4) оксидом серы(IV) и оксидом углерода(II)

6. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом серы(VI) и водой

- 2) оксидом алюминия и кислородом
- 3) оксидом азота(II) и соляной кислотой
- 4) оксидом магния и гидроксидом натрия

7. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом углерода(IV) и оксидом кальция
- 2) оксидом кремния и соляной кислотой
- 3) оксидом цинка и азотом
- 4) оксидом алюминия и водой

8. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом кремния и гидроксидом натрия
- 2) оксидом углерода(IV) и серебром
- 3) оксидом кальция и гидроксидом натрия
- 4) оксидом алюминия и водой

9. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом бериллия и кислородом
- 2) оксидом алюминия и гидроксидом натрия
- 3) оксидом железа(II) и оксидом цинка
- 4) оксидом серы(IV) и соляной кислотой

10. Оксид цинка реагирует с каждым из двух веществ:

- 1) Na_2O и H_2O
- 2) SiO_2 и Ag
- 3) NaOH и HCl
- 4) HNO_3 и O_2

11. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом кальция и гидроксидом калия
- 2) оксидом цинка и серной кислотой
- 3) оксидом кремния и хлором
- 4) оксидом железа(III) и кислородом

12. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом серы(IV) и серебром
- 2) оксидом цинка и гидроксидом калия
- 3) оксидом серебра и водой
- 4) оксидом фосфора(V) и углекислым газом

13. Оксид меди(II) **не взаимодействует** с

- 1) HCl
- 2) CO
- 3) H₂O
- 4) HNO₃

14. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом меди(II) и кислородом
- 2) оксидом алюминия и азотной кислотой
- 3) оксидом кремния(IV) и водой
- 4) оксидом хлора(VII) и оксидом углерода(IV)

15. Оксид углерода(IV) реагирует с каждым из двух веществ:

- 1) HCl и H₂
- 2) P₂O₅ и Mg
- 3) Ca(OH)₂ и K₂O
- 4) SiO₂ и H₂O

16. Химическая реакция возможна между

- 1) оксидом серы(IV) и кислородом
- 2) оксидом калия и оксидом углерода(II)
- 3) оксидом цинка и водой
- 4) оксидом фосфора(V) и хлоридом натрия