

Федеральный институт педагогических измерений

ОТКРЫТЫЙ БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

ПОДБОР ЗАДАНИЙ

Кол-во заданий: 142

1

2

3

4

5

6

7

8

...

15

Установите соответствие и впишите ответ.

Задана схема превращений веществ:
 $Cu(OH)_2 \xrightarrow{t^*} X \xrightarrow{Y} Cu$
Определите, какие из указанных веществ являются веществами X и Y.

1) CuCl₂

2) CuOH

3) CuO

4) CO

5) CO₂

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
3	4

Номер: 439B4A

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

Задана схема превращений веществ:
 $Al(OH)_3 \xrightarrow{X} Al_2(SO_4)_3 \xrightarrow{NH_3(p-p)} Y$
Определите, какие из указанных веществ являются веществами X и Y.

1) H₂SO₄

2) Al₂O₃

3) BaSO₄

4) SO₂

5) Al(OH)₃

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
1	5

Номер: F7FF47

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

В схеме превращений
 $SO_2 \xrightarrow{X} H_2SO_4 \xrightarrow{Y} KHSO_4$
веществами X и Y соответственно являются

1) SO₂

2) Cl₂ (p-p)

3) H₂O

4) K₂CO₃

5) H₂

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
2	4

Номер: 187D43

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

В заданной схеме превращений
 $FeS_2 \xrightarrow{X} Fe_2O_3 \xrightarrow{Y} Fe_3O_4$
веществами X и Y являются

1) H₂O

2) O₂

3) H₂

4) HNO₃ (разб.)

5) HCl

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
2	3

Номер: 214C44

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

В заданной схеме превращений
 $Fe \xrightarrow{X} FeCl_2 \xrightarrow{Y} FeS$
веществами X и Y являются:

1) CuS

2) CuCl₂

3) MgCl₂

4) AgCl

5) Na₂S

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
2	5

Номер: 9FC345

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

Задана схема превращений веществ:
 $FeCl_2 \xrightarrow{NH_3+H_2O} X \xrightarrow{HNO_3(конц.)} Y$
Определите, какие из указанных веществ являются веществами X и Y.

1) Fe(NO₃)₂

2) Fe(NO₃)₃

3) Fe(OH)₂

4) Fe(OH)₃

5) NH₄NO₃

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
3	2

Номер: E74545

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

В заданной схеме превращений
 $FeS_2 \xrightarrow{O_2} X \rightarrow Y \rightarrow K_2SO_4$
веществами X и Y являются

1) FeS

2) H₂S

3) KHSO₄

4) SO₂

5) SO₃

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
4	5

Номер: 319643

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

Задана схема превращений веществ:
 $Br_2 \xrightarrow{KI} X \xrightarrow{Na} Y$
Определите, какие из указанных веществ являются веществами X и Y.

1) KIO₃

2) I₂

3) NaI

4) HI

5) NaBr

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
2	3

Номер: DCB0F8

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

В заданной схеме превращений
 $Na_2SO_4 \xrightarrow{H_2SO_4(конц.)} X \xrightarrow{NaOH} Y$
веществами X и Y являются

1) Na₂SO₃

2) NaHSO₄

3) Na₂SO₄

4) H₂S

5) MgO

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
2	3

Номер: C6E2FF

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Установите соответствие и впишите ответ.

Задана схема превращений веществ:
 $PH_3 \xrightarrow{X} H_3PO_4 \rightarrow Y \rightarrow P$
Определите, какие из указанных веществ являются веществами X и Y.

1) HNO₃

2) KH₂PO₄

3) H₃PO₃

4) CO₂

5) Ca₃(PO₄)₂

Запишите в таблицу номера выбранных веществ под соответствующими буквами.

X	Y
1	5

Номер: 48A700

Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

1

2

3

4

5

6

7

8

...

15

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

ЕГЭ

Официальный информационный портал единого государственного экзамена

Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)

ГИА9

Официальный информационный портал государственной итоговой аттестации

© 2004-2024
Федеральный институт педагогических измерений.
Все права защищены