**Хімічні перетворення**

 **Основи**

Зміст

1.Здійснити перетворення (основи)………………...2

2. Здійснити перетворення (основи)………………..3

3. Здійснити перетворення (основи)………………..4

4. Записати рівняння можливих реакцій (основи)…5

**Хімічні перетворення**

**Основи**

Здійснити перетворення (основи)

  Li2SO4

 LiOH  Li  Li2O  LiOH  LiCl

  Li3PO4

  K2CO3

KOH  K  K2O  KOH  KNO3

  Fe(OH)3

  Na2SO3

NaOH  Na  Na2O  NaOH  Na3PO4

  Ba(OH)2

  Ca (NO3)2

Ca (OH)2  Ca  CaO  Ca(OH)2  CaCO3

  Al (OH)3

  Ba3 (PO4)2

Ba(OH)2  Ba  BaO  Ba(OH)2  BaSO3

  NaOH

  Sr CO3

 Sr(OH)2  Sr  SrO  Sr(OH)2  Sr3 (PO4)2

  KOH

Здійснити перетворення (основи).

 Fe O

Fe  FeO  Fe(NO3)2  Fe(OH)2  FeSO4

 Fe Cl2

  Mg SO3

Mg  MgO  MgCl2  Mg (OH)2  MgO

  MgSO4

  ZnO

Zn  ZnCl2  Zn(OH)2  Zn(NO3)2

  ZnSO4

  CuO

Cu  CuO  CuSO4  Cu(OH)2  CuCO3

  Cu3(PO4)2

  NiO

Ni  NiO  NiCl2  Ni(OH)2  NiCl2

  Ni(NO3)2

  Al2O3

Al  AlO3  Al2(SO4)3  Al(OH)3  LiNO3

  Al2(SO4)3

Здійснити перетворення (основи).

Li  Li2О  LiOH

 Li2CO3

C  CO2  H2CO3

K  K2O  KOH

 K2SO3

S  SO2  H2SO3

Na  Na2O  NaOH

 Na3PO4

P  P2O5 H3PO4

Ba  BaO  Ba(OH)2

 BaSO4

S  SO2  SO3  H2SO4

Sr  SrО  Sr (OH)2

 Sr (NO3)2

N2O5  H NO3

S  SO2  H2SO3

 CaSO3  Ca(ОН)2

Ca  CaO Ca(OH)2

К  К2O  КOH

 К3PO4  КOН

P  Р2О5---- H3PO4

Записати рівняння можливих реакцій (основи)

 BaO K2O

 HCl NaOH CO2

 CaCO3 Fe(OH)2  Ba(OH)2

 NaCl NaCL

 CuO P2O5

 HNO3 KOH H2CO3

 CaO Cu(OH)2 NaOH

 FeCO3  Ba(NO3)2

 CaCO3 N2O5

 HNO3 Ba(OH)2  MgCl2

 SO2 Mn(OH)2 LiOH

 H2SO3 BaO

 BaSO4 P2O5

 FeCO3 Ca(OH2) Fe(NO3)2

 Cu(OH)2 Ni(OH)2 BaO

 CO2 H3PO4