

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a. zawartość procentową chloru w kwasie chlorowym (I) i
- b. stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 1000g roztworu 10g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a. zawartość procentową chloru w kwasie chlorowym (III) i
- b. stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 1000g roztworu 5.0g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a. zawartość procentową chloru w kwasie chlorowym (V) i
- b. stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 3500g roztworu 15.0 g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a. zawartość procentową chloru w kwasie chlorowym (VII) i
- b. stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 75 g roztworu 5.0 g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a. zawartość procentową chloru w kwasie chlorowodorowym i
- b. stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 350g roztworu 7.5 g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a) zawartość procentową azotu w azotanie (III) amonu i
- b) stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 50.0 g wody 7.5g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a) zawartość procentową azotu w wodorotlenku amonu i
- b) stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 125 g wody 5.0g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a) zawartość procentową azotu w azotanie(V) amonu i
- b) stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 750 g wody 15.0 g tego związku.

Zadanie typu 1. Proszę obliczyć:

- a) zawartość procentową azotu w wodorku azotu i
- b) stężenie procentowe roztworu, który zawiera w 105 g wody 0.5 g tego związku.

Zadanie typu 2. Proszę uzgodnić:

- a. reakcję zobojętniania wodorotlenku żelaza (III) kwasem siarkowym (IV) oraz
- b. podać liczbę moli i gramów wody powstałej w wyniku tej reakcji:

Zadanie typu 2. Proszę uzgodnić:

- a. reakcję zobojętniania wodorotlenku żelaza (III) kwasem siarkowym (VI) oraz
- b. podać liczbę moli i gramów wody powstałej w wyniku tej reakcji.

Zadanie typu 2. Proszę uzgodnić:

- a. reakcję zobojętniania wodorotlenku żelaza (III) kwasem siarkowodorowym oraz
- b. podać liczbę moli i gramów wody powstałej w wyniku tej reakcji:

Zadanie typu 2. Proszę uzgodnić:

- a. reakcję zobojętniania wodorotlenku żelaza (II) kwasem fosforowym (V) oraz
- b. podać liczbę moli i gramów wody powstałej w wyniku tej reakcji:

Zadanie typu 2. Proszę uzgodnić:

- a. reakcję zobojętniania wodorotlenku żelaza (II) kwasem fosforowym (III) oraz
- b. podać liczbę moli i gramów wody powstałej w wyniku tej reakcji:

Zadanie typu 2. Proszę obliczyć liczbę moli i gramów wody, która powstaje w reakcji zobojętniania wodorotlenku glinu (III) kwasem siarkowodorowym

Zadanie typu 2. Proszę obliczyć liczbę moli i gramów wody, która powstaje w reakcji zobojętniania wodorotlenku cyny (IV) kwasem fluorowodorowym

Zadanie typu 2. Proszę obliczyć liczbę moli i gramów wody, która powstaje w reakcji zobojętniania wodorotlenku cyny (IV) kwasem ortofosforowym (V)

Zadanie typu 2. Proszę obliczyć liczbę moli i gramów wody, która powstaje w reakcji zobojętniania wodorotlenku chromu (III) kwasem siarkowym (IV)

Zadanie typu 3. Proszę podać nazwy następujących związków:

a.  $K_2CrO_4$  \_\_\_\_\_

b.  $(NH_4)_2SnO_3$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę podać nazwy następujących związków:

a.  $KCrO_2$  \_\_\_\_\_

b.  $NH_4SnO_2$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę podać nazwy następujących związków:

a.  $Cs_3AsO_3$  \_\_\_\_\_

b.  $(NH_4)_2MnO_4$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę podać nazwy następujących związków:

a.  $(NH_4)_3MnO_4$  \_\_\_\_\_

b.  $CrF_2$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę podać nazwy następujących związków:

a.  $(NH_4)_3MnO_4$  \_\_\_\_\_

b.  $CrF_2$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę nazwać następujące związki:

a.  $As_2S_5$  \_\_\_\_\_

b.  $CrPO_4$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę nazwać następujące związki:

a.  $As_2Se_5$  \_\_\_\_\_

b.  $CrBO_3$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę nazwać następujące związki:

a.  $NaClO_4$  \_\_\_\_\_

b.  $ZnSe$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę nazwać następujące związki:

a.  $Ca(ClO_2)_2$  \_\_\_\_\_

b.  $Cr_2S_3$  \_\_\_\_\_

Zadanie typu 3. Proszę nazwać następujące związki:

a.  $CsClO$  \_\_\_\_\_

b.  $PbS_2$  \_\_\_\_\_