

(в кислотах завжди є Н)

(в основах завжди є ОН)

Яка сполука є кислотою?

Яка сполука є основою?

(завжди 2 елементи і є О)

(нема Н, ОН, часто більше 2 елементів)

Яка сполука є оксидом?

Яка сполука є сіллю?

Встановіть відповідність між речовиною та її назвою:

LiOH

N₂O₅

NaCl

H₃PO₄

нітроген (V) оксид

натрій хлорид

ортофосфатна кислота

літій гідроксид

оксид

сіль

кислота

основа

Встановіть відповідність між кислотою та основністю (кількість Н)

HBr

H₂SiO₃

H₃PO₄

двосновна

триосновна

односновна

Встановіть відповідність між основою та її кислотністю (кількість ОН-груп)

Al(OH)₃

Ba(OH)₂

NaOH

двокислотна

однокислотна

трикислотна