

Nomenclature Worksheet

1. Identify which of the following are IONIC and which are COVALENT compounds

a. CO Ans _____

b. BaCl₂ Ans _____

c. HCl Ans _____

d. K₂CO₃ Ans _____

e. NH₄Br Ans _____

f. NH₃ Ans _____

2. Name

a). CaO Ans _____

b). MgS Ans _____

c). LiOH Ans _____

d). H₂ Ans _____

e). CuBr Ans _____

f). Al₂O₃ Ans _____

g). Fe.(NO₃)₃ Ans _____

h). AgCN Ans _____

i). ZnF₂ Ans _____

j). NH₄NO₃ Ans _____

3. Give formulas for Ans _____

a). Lead (II) oxide Ans _____

b). Oxygen difluoride Ans _____

c). Tetrasulfur trinitride Ans _____

d). Copper (II) bromide Ans _____

e). Lithium carbonate Ans _____

f). calcium nitrate Ans _____

g). Ammonium sulfate Ans _____

h). Sulfur trioxide Ans _____