

Another Balancing Equations Sheet!

Balance these equations!

- 1) ____ AlBr_3 + ____ K \rightarrow ____ KBr + ____ Al
- 2) ____ FeO + ____ PdF_2 \rightarrow ____ FeF_2 + ____ PdO
- 3) ____ P_4 + ____ Br_2 \rightarrow ____ PBr_3
- 4) ____ LiCl + ____ Br_2 \rightarrow ____ LiBr + ____ Cl_2
- 5) ____ PbBr_2 + ____ HCl \rightarrow ____ HBr + ____ PbCl_2
- 6) ____ CoBr_3 + ____ CaSO_4 \rightarrow ____ CaBr_2 + ____ $\text{Co}_2(\text{SO}_4)_3$
- 7) ____ Na_3P + ____ CaF_2 \rightarrow ____ NaF + ____ Ca_3P_2
- 8) ____ Mn + ____ HI \rightarrow ____ H_2 + ____ MnI_3
- 9) ____ Li_3PO_4 + ____ NaBr \rightarrow ____ Na_3PO_4 + ____ LiBr
- 10) ____ CaF_2 + ____ Li_2SO_4 \rightarrow ____ CaSO_4 + ____ LiF
- 11) ____ HBr + ____ $\text{Mg}(\text{OH})_2$ \rightarrow ____ MgBr_2 + ____ H_2O
- 12) ____ LiNO_3 + ____ CaBr_2 \rightarrow ____ $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ + ____ LiBr
- 13) ____ AgNO_3 + ____ Li \rightarrow ____ LiNO_3 + ____ Ag
- 14) ____ $\text{Si}(\text{OH})_4$ + ____ NaBr \rightarrow ____ SiBr_4 + ____ NaOH
- 15) ____ NaCN + ____ CuCO_3 \rightarrow ____ Na_2CO_3 + ____ $\text{Cu}(\text{CN})_2$