

Die Reaktion von  
Kupfer mit Sauerstoff  
ist eine Oxidation.

Die Reaktion von  
Kupfer mit Schwefel  
ist eine Sulfidation  
(sulfur = Schwefel).

Kupferoxid und  
Kupfersulfid  
gehören beide zur  
Stoffklasse der  
Salze.

?

Kupfer wird  
oxidiert,  
Schwefel wird  
reduziert.

Was denkst du?