

Τάξη: Β' Λυκείου Θετικής κατεύθυνσης Μάθημα: Χημεία Ονομ/υμο: ..... Ημ/νία.....	<b>Φύλλο Εργασίας</b>
	<b>Οξειδοαναγωγικές Αντιδράσεις</b>

### 1. Αντιδράσεις Απλής Αντικατάστασης

<i>Συμπλήρωσε τις αντιδράσεις</i>	<i>Γράψε τις παρατηρήσεις σου</i>
Fe + CuSO <sub>4</sub>	
Zn + CuSO <sub>4</sub>	
Cu + AgNO <sub>3</sub>	
Mg + HCl	
Cl <sub>2</sub> + KJ	

### 2. Πολύπλοκες Οξειδοαναγωγικές Αντιδράσεις

<i>Συμπλήρωσε τις αντιδράσεις</i>	<i>Γράψε τις παρατηρήσεις σου</i>
KMnO <sub>4</sub> + FeSO <sub>4</sub>	
KMnO <sub>4</sub> + H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	
KMnO <sub>4</sub> + CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> -OH	
K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> + CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> -OH	

### 3. Οξείδωση Γλυκόζης

*Συμπλήρωσε τις αντιδράσεις. Γράψε τις παρατηρήσεις σου*

#### I. Με Αντιδραστήριο **Tollens**



#### II. Με Αντιδραστήριο **FEHLING**

