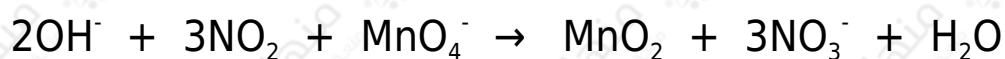
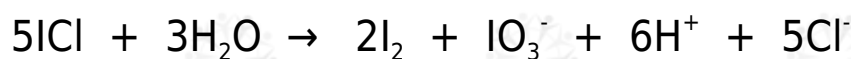


## إجابات أسئلة الوحدة

### السؤال الأول:

9	8	7	6	5	4	3	2	1	الفقرة
أ	د	ب	أ	ج	د	ب	ج	د	الإجابة

### السؤال الثاني:



### السؤال الثالث:

أ- خلية غلفانية.

ب- من طاقة كيميائية إلى طاقة كهربائية.

ج- قنطرة ملحية، تصل بين قطبي الخلية الغلفانية؛ لحفظ التوازن الكهربائي للشحنات.

د- اختزال أيونات الفضة:  $\text{Ag}^+ + \text{e}^- \rightarrow \text{Ag}$

هـ- تأكسد النيكل:  $\text{Ni} \rightarrow \text{Ni}^{2+} + 2\text{e}^-$

### السؤال الرابع:

أ- +0,80 فولت.

ب- قطب الفضة (المهبط).

ج- +0,62 فولت.

د-  $Co > Ni > Cu > Ag$

هـ- نعم يمكن.

و- Ni

### السؤال الخامس:

1. Y

2. تقل.

3. تزداد.

4. نعم يمكن.

5. (C-Y).