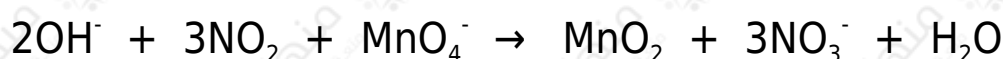
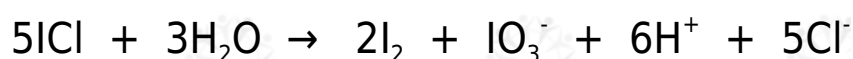


إجابات أسئلة الوحدة

السؤال الأول:

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

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- $\text{Co} > \text{Ni} > \text{Cu} > \text{Ag}$

هـ- نعم يمكن.

و- Ni

السؤال الخامس:

1. Y

2. تقل.

3. تزداد.

4. نعم يمكن.

5. (C-Y).