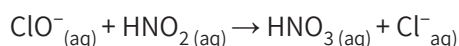


משימת הערכה: חמצון חיזור – מי מחזור כאן?

נתונה התגובה הבאה:



1. קבע עבור כל אחד מההיגדים אם הוא נכון או לא נכון.

2. תקן את ההיגדים שאינם נכונים.

מס'	היגד	נכון/ לא נכון	ההיגד המתוקן
1	אלקטרונים עוברים מ- $\text{HNO}_{2(\text{aq})}$ ל- $\text{HNO}_{3(\text{aq})}$.		
2	אלקטרונים עוברים מ- $\text{HNO}_{2(\text{aq})}$ ל- $\text{ClO}^-_{(\text{aq})}$.		
3	המחמצן בתגובה הוא $\text{Cl}^-_{(\text{aq})}$, מכיוון שקיבל אלקטרונים.		
4	$\text{HNO}_{2(\text{aq})}$ עבר בתגובה זן חיזור.		
5	$\text{Cl}^-_{(\text{aq})}$ הוא תוצר חיזור בתגובה זו.		
6	אלקטרונים עוברים מ- $\text{ClO}^-_{(\text{aq})}$ ל- $\text{Cl}^-_{(\text{aq})}$.		

3. בחר את אחד ההיגדים הלא נכונים והסבר מדוע אינו נכון.

4. ציין ב-√ כיצד התמודדת עם המשימה:

	1	2	3	4	5	
היה לי קשה						היה לי קל

עבודה נעימה!