

توجه: همکار گرامی لطفاً ورقه امتحانی را با خود کار قرمز تصحیح و با خود کار سبز تجدید نظر فرمائید

ردیف	بارم	(پشت صفحه)
۱۴ الف)	۱,۵	$\bar{R}_{NO_2} = \frac{(\%3 - \%6)}{24 - 0} = \frac{\%3}{24} = \%0.125 \frac{\text{mol}}{\text{L} \cdot \text{min}} \quad (\% \text{نمونه})$
		$\bar{R}_{O_2} = \frac{1}{2} \bar{R}_{NO_2} = \frac{1}{2} \left(\frac{(\%15 - \%3)}{48 - 24} \right) = \%0.003125 \frac{\text{mol}}{\text{L} \cdot \text{min}} \quad (\% \text{نمونه})$
		$\%0.003125 \frac{\text{mol}}{\text{L} \cdot \text{min}} \times 3 \text{ Lit} = \%0.009375 = 9,375 \times 10^{-4} \frac{\text{mol}}{\text{min}} \quad (\% \text{نمونه})$
		<p>هرگونه جواب صحیح و منطقی قابل قبول و نمره داده شود.</p> <p>در سوالات تشریحی</p>