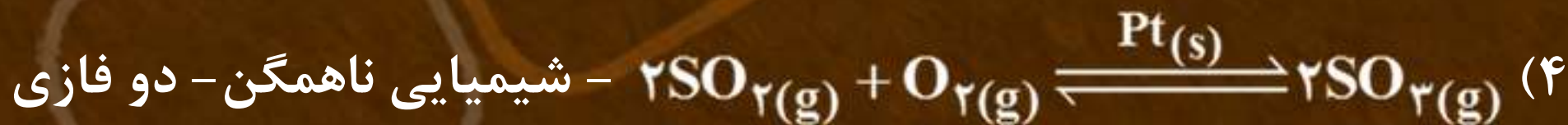
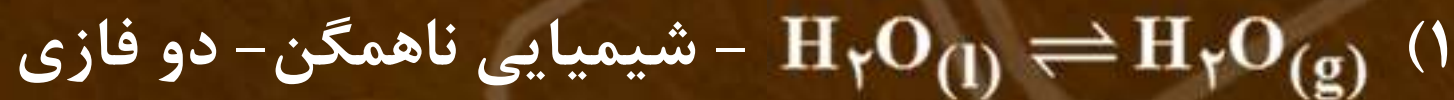


۱۸۵- تعادل موجود در گزینه‌ی ..... یک تعادل ..... و ..... است.



۱۸۵- گزینه ۳ پاسخ است.

گزینه ۱ ← تعادل فیزیکی را نشان می دهد.

گزینه ۲ ← یک تعادل شیمیایی ناهمگن و دو فازی است و فازها عبارتند از:

الف)  $\text{NH}_4\text{HS}$  جامد      ب) گازهای  $\text{NH}_3$  و  $\text{H}_2\text{S}$

گزینه ۴ ← واکنش کاتالیزشده‌ی ناهمگن را نشان می دهد، اما تعادل

شیمیایی موجود همگن و تک فازی است.