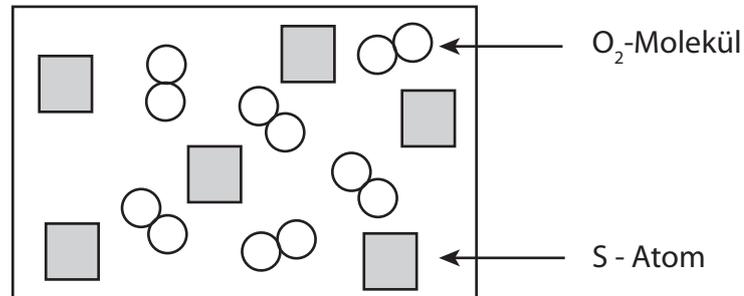
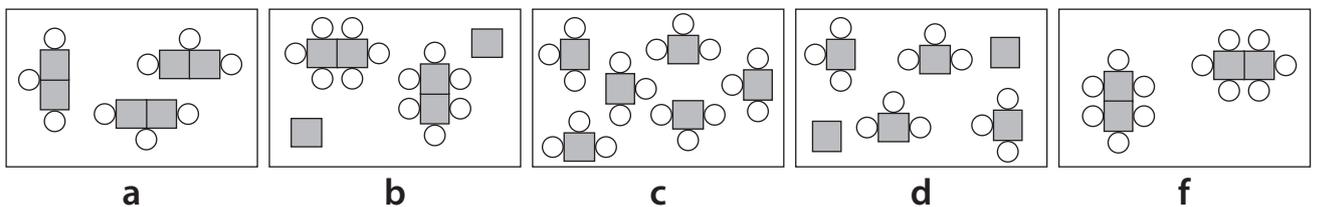
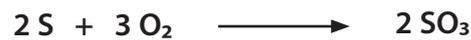


Teilchenebene: Chemische Reaktion

Das Bild zeigt ein Gemenge aus Schwefelatomen und Sauerstoffmolekülen in einem geschlossenen Behälter:



Welches der folgenden Bilder zeigt das Ergebnis, nachdem das Schwefel-Sauerstoff-Gemenge vollständig nach folgender Reaktionsgleichung umgesetzt wurde:



Begründung

Literatur

Mulford, D.; Robinson, W.: An Inventory for Alternate Conceptions among First-Semester General Chemistry Students. J. Chem. Educ. **2002**, 79, 739 - 744