|  |  |
| --- | --- |
| **Kazanım** | **Soru Sayısı** |
| Redoks tepkimelerini tanır ve denkleştirir.  | 2 |
| Redoks tepkimeleriyle elektrik enerjisi arasındaki ilişkiyi açıklar. | 1 |
| Elektrot ve elektrokimyasal hücre kavramlarını açıklar. | 1 |
| Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklar. | 1 |
| Standart koşullarda galvanik pillerin voltajını etkileyen faktörlere örnekler verir.  | 2 |

**2023- 2024 EĞİTİM YILI 1. DÖNEM 12.SINIFLAR KİMYA DERSİ**

 **1. ORTAK YAZILI SINAV SENARYO TABLOSU**