|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU** | | | | | | | | | | | | |
| **Öğrenme Alanı** | **Alt Öğrenme Alanı** | **Kazanımlar** |  |  | **1.SINAV** | |  | **2.SINAV** | | | | |
| **Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)** | | | | | **Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)** | | | | |
|
| **1.   Senaryo** | **2.   Senaryo** | **3.   Senaryo** | **4.   Senaryo** | **5.   Senaryo** | **1.   Senaryo** | **2.   Senaryo** | **3.   Senaryo** | **4.   Senaryo** | **5.   Senaryo** |
|  | MODERN ATOM TEORİSİ | 11.1.1.1. Atomu kuantum modeliyle açıklar. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 |
| 11.1.2.1. Nötr atomların elektron dizilimleriyle periyodik sistemdeki yerleri arasında ilişki kurar | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11.1.3.1. Periyodik özelliklerdeki değişim eğilimlerini sebepleriyle açıklar. | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11.1.4.1. Elementlerin periyodik sistemdeki konumu ile özellikleri arasındaki ilişkileri açıklar | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | 1 | 1 | 1 |
| 11.1.5.1. Yükseltgenme basamakları ile elektron dizilimleri arasındaki ilişkiyi açıklar. | 1 | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GAZLAR | 11.2.1.1. Gazların betimlenmesinde kullanılan özellikleri açıklar. |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 11.2.1.2. Gaz yasalarını açıklar. |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 11.2.2.1. Deneysel yoldan türetilmiş gaz yasaları ile ideal gaz yasası arasındaki ilişkiyi açıklar. |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 11.2.3.1. Gaz davranışlarını kinetik teori ile açıklar. |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 11.2.4.1. Gaz karışımlarının kısmi basınçlarını günlük hayattan örneklerle açıklar. |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 11.2.5.1. Gazların sıkışma/genleşme sürecinde gerçek gaz ve ideal gaz kavramlarını karşılaştırır. |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |