|  |
| --- |
| **10.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** |
|   | **10.1. KİMYANIN TEMEL KANUNLARI VE KİMYASAL HESAPLAMALAR** | 10.1.1.1. Kimyanın temel kanunlarını açıklar. |  6 | 3 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2  |  2 |  1 |
| 10.1.2.1. Mol kavramını açıklar. |  2 |  4 | 3  | 1 |  4 |  1 | 1  | 2  | 1  |  2 |
| 10.1.3.1. Kimyasal tepkimeleri açıklar. |   |   |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  |   |
| 10.1.4.1. Kütle, mol sayısı, molekül sayısı, atom sayısı ve gazlar için normal şartlarda hacim kavramlarını birbirleriyle ilişkilendirerek hesaplamalar yapar. |   |   |   |  |   |  2 |  1 | 2  |  2 |  1 |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **10.2. KARIŞIMLAR** | 10.2.1.1. Karışımları niteliklerine göre sınıflandırır. |   |  |  |  |  |  |   | 1 |  | 2 |
| 10.2.1.2. Çözünme sürecini moleküler düzeyde açıklar. |   |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 10.2.1.3. Çözünmüş madde oranını belirten ifadeleri yorumlar. |   |   |   |   |   |  |  |   |   |  |
| 10.2.1.4. Çözeltilerin özelliklerini günlük hayattan örneklerle açıklar. |   |   |   |   |   |   |  |   |  |   |
| 10.2.2.1. Endüstri ve sağlık alanlarında kullanılan karışım ayırma tekniklerini açıklar. |   |   |   |   |   |  |  |  |   |   |
|  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|  |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |