

## 6. Sınıf Fen Bilimleri Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

| Öğrenme Alanı   | Kazanımlar  | 1. Sınav  |            |            |            | 2. Sınav                             |            |            |            |
|---|---|---|------------|------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|
|   |   | Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav  |            |            |            | Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav |            |            |            |
|   |   | 1. Senaryo  | 2. Senaryo | 3. Senaryo | 4. Senaryo | 1. Senaryo                           | 2. Senaryo | 3. Senaryo | 4. Senaryo |
| DÜNYA VE EVREN  | F.6.1.1.1. Güneş sistemindeki gezegenleri birbirleri ile karşılaştırır.   | 1   | 1          | 1          | 1          |                                      |            |            |            |
|   | F.6.1.1.2. Güneş sistemindeki gezegenleri, Güneş'e yakınlıklarına göre sıralayarak bir model oluşturur.                   |   |            | 1          | 1          |                                      |            | 1          |            |
|   | F.6.1.2.1. Güneş tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder.   | 1   |            | 1          |            | 1                                    |            |            | 1          |
|   | F.6.1.2.2. Ay tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder.  | 1   | 1          | 1          |            |                                      |            |            |            |
|   | F.6.1.2.3. Güneş ve Ay tutulmasını temsil eden bir model oluşturur.   |   |            |            | 1          |                                      | 1          |            |            |
| CANLILAR VE YAŞAM   | F.6.2.1.1. Destek ve hareket sistemine ait yapıları örneklerle açıklar.   | 1   | 1          | 1          | 1          | 1                                    |            | 1          |            |
|   | F.6.2.2.1. Sindirim sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini modeller kullanarak açıklar.                       | 1   |            | 1          | 1          |                                      |            | 1          |            |
|   | F.6.2.2.2. Besinlerin kana geçebilmesi için fiziksel (mekanik) ve kimyasal sindirime uğraması gerektiği çıkarımını yapar. |   | 1          | 1          | 1          |                                      |            |            | 1          |
|   | F.6.2.2.3. Sindirime yardımcı organların görevlerini açıklar.   | 1   |            | 1          | 1          |                                      |            |            |            |
|   | F.6.2.3.1. Dolaşım sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini model kullanarak açıklar.                           | 1   |            | 1          |            |                                      |            |            | 1          |
|   | F.6.2.3.2. Büyük ve küçük kan dolaşımını şema üzerinde inceleyerek bunların görevlerini açıklar.                          |   | 1          | 1          |            |                                      |            | 1          |            |
|   | F.6.2.3.3. Kanın yapısını ve görevlerini tanımlar.  |   |            |            |            | 1                                    |            | 1          |            |
|   | F.6.2.3.4. Kan grupları arasındaki kan alışverişini ifade eder.   |   |            |            |            |                                      |            |            |            |
|   | F.6.2.3.5. Kan bağışının toplum açısından önemini değerlendirir.  |   |            |            |            |                                      |            | 1          | 1          |
|   | F.6.2.4.1. Solunum sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini modeller kullanarak açıklar.                        |   |            |            |            | 1                                    | 1          | 1          | 1          |
|   | F.6.2.5.1. Boşaltım sistemini oluşturan yapı ve organları model üzerinde göstererek görevlerini özetler.                  |   |            |            |            | 1                                    |            | 1          | 1          |
|   | FİZİKSEL OLAYLAR  | F.6.3.1.1. Bir cisme etki eden kuvvetin yönünü, doğrultusunu ve büyüklüğünü çizerek gösterir. |            |            |            |                                      |            |            |            |
| F.6.3.1.2. Bir cisme etki eden birden fazla kuvveti deneyerek gözlemler.  |   |   |            |            |            | 1                                    | 1          |            |            |
| F.6.3.1.3. Dengelenmiş ve dengelenmemiş kuvvetleri, cisimlerin hareket durumlarını gözlemleyerek karşılaştırır. |   |   |            |            |            | 1                                    | 1          | 1          | 1          |
| F.6.3.2.1. Sürati tanımlar ve birimini ifade eder.  |   |   |            |            |            |                                      |            |            | 1          |
| F.6.3.2.2. Yol, zaman ve sürat arasındaki ilişkiyi grafik üzerinde gösterir.                                    |   |   |            |            |            | 1                                    | 1          | 1          |            |

•İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.

•Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.