…………………………….. OKULU

2018 - 2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

4-A SINIFI ÜNİTE-TEMA İŞLENİŞ TAKVİMİ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **FEN BİLİMLERİ** (Meb) | | | | |
| **ÜNİTE** | **İÇERİK** | **BAŞLANGIÇ** | **BİTİŞ** | **SAAT** |
| **1.ÜNİTE** | * Yer Kabuğunun Yapısı * Dünya’mızın Hareketleri * Dünya’nın Dönme ve Dolanma Hareketleri * Dünya’nın Hareketlerinin Sonuçları | 17.09.2018 | 19.10.2018 | 15 |
| **2.ÜNİTE** | * Besinler ve Özellikleri * Canlı Yaşamı ve Besin İçerikleri * Su ve Mineraller * Besinlerin Tazeliği ve Doğallığı * İnsan Sağlığı ve Dengeli Beslenme * Alkol ve Sigaranın Zararları | 22.10.2018 | 30.11.2018 | 19 |
| **3.ÜNİTE** | * Kuvvetin Cisimler Üzerindeki Etkileri * Mıknatısın Uyguladığı Kuvvet * Mıknatısın Özellikleri * Mıknatısın Etki Ettiği Maddeler * Mıknatısın Günlük Yaşamdaki Kullanım Alanları * Mıknatısın Yeni Kullanım Alanları | 03.12.2018 | 28.12.2018 | 12 |
| **4.ÜNİTE** | * Maddeyi Niteleyen Özellikler * Maddenin Ölçülebilir Özellikleri * Maddenin Halleri * Maddenin Isı Etkisiyle Değişimi * Saf Madde ve Karışım * Karışımların Ayrılması * Karışımların Ayrılmasının Ülke Ekonomisine Katkısı | 31.12.2018 | 22.02.2019 | 18 |
| **5.ÜNİTE** | * Aydınlatma Teknolojileri * Uygun Aydınlatma * Işık Kirliliği * Geçmişten Günümüze Ses Teknolojileri * Ses Kirliliği | 25.02.2019 | 19.04.2019 | 24 |
| **6.ÜNİTE** | * Bilinçli Tüketici * Kaynakların Tasarruflu Kullanılması * Kaynakların Önemi * Geri Dönüşümün Önemi | 22.04.2019 | 03.05.2019 | 6 |
| **7.ÜNİTE** | * Basit Elektrik Devreleri * Devre Elemanları ve Görevleri * Evimizdeki ve Okulumuzdaki Devre Elemanları | 06.05.2019 | 17.05.2019 | 6 |
|  | * Fen, Mühendislik ve Girişimcilik Uygulamaları: Yıl Sonu Bilim Şenliği | 20.05.2019 | 14.06.2019 | 9 |
| TOPLAM | | | | 109 |

www.mebders.com