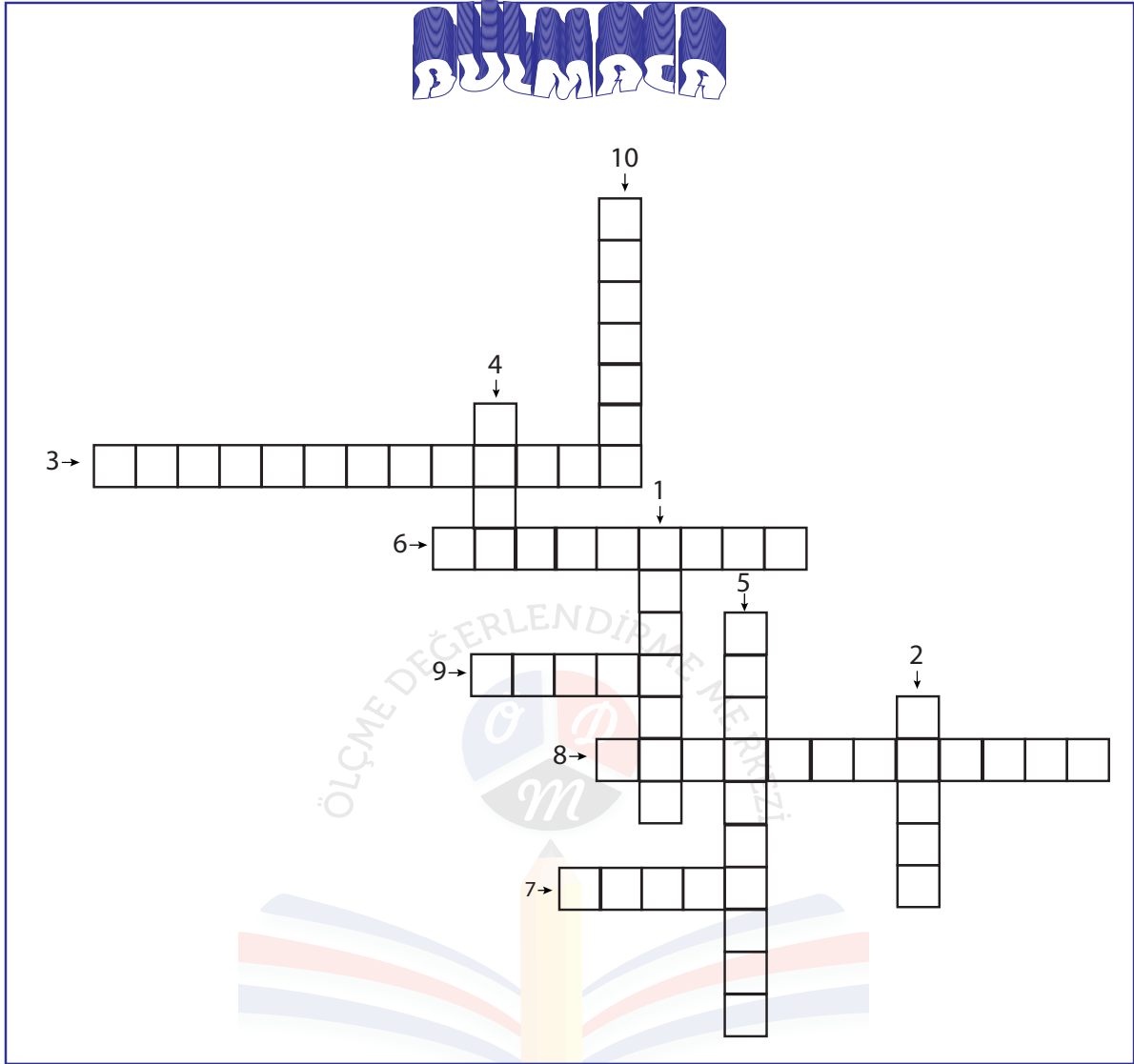


1.

**SOLDAN SAĞA**

3. Dünya kendi eksenini etrafında dönerken doğru döner.
6. Dünya'nın Güneş'in ekseninde dönmesiyle oluşur.
7. Bir veya birden fazla mineralden oluşan, ekonomik değeri olan taş ve kaya parçalarına denir.
8. Fosilleri inceleyen bilim dalı dir.
9. Dünya'nın kendi eksenini etrafındaki hareketine hareketi denir.

YUKARIDAN AŞAĞIYA

1. Kayaçların birbirinden farklı olmasını sağlayan ve yapılarını oluşturan maddeye denir.
2. Uzun yıllar önce yaşamış canlıların günümüzde de taşınmasına yardımcı olan kalıntılara denir.
4. En kısa gölge boyu saatlerinde olur.
5. Dünya'nın kendi ekseninde dönmesiyle oluşur.
10. Dünya'nın Güneş'in etrafında ki hareketine hareketi denir.

4. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ

1.ÜNİTE ÇALIŞMA SORULARI

(Yer Kabuğu ve Dünyamızın Hareketleri)

2. Kayaçlarda zaman içerisinde fiziksel değişimler gözlenir.

Aşağıdakilerden hangisi bu değişikliğin nedenlerin değildir?

- A) Rüzgar
B) Mineraller
C) Yağan yağmur ve kar
D) Gece gündüz arasında oluşan sıcaklık farkı

3. **Aşağıda verilen sözcükleri uygun boşluklara yazarak cümleleri tamamlayınız.**



- Geçmiş zamanlarda yaşamış canlıların kayaçlar arasında kalmış kalıntı ve izlerine denir
- Fosil bilimi ile ilgilenen bilim insanlarına denir.
- Ekonomik değeri olan kayaçlara denir.
- Dünya'nın gözlenmeyen katmanları ağır küre ve dir.
- Kayaçların ufalanması ile oluşur.

4. **Dünya'nın en ince ve kırılgan olan katmanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Çekirdek katmanı B) Su katmanı
C) Yer kabuğu D) Gaz katmanı

5. **Aşağıdaki verilenlerden hangisi madendir?**

- A) Taşkömürü B) Toprak
C) Kum D) Kayaç

6. **Aşağıda verilen sözcükleri uygun boşluklara yazarak cümleleri tamamlayınız.**



- ve gibi madenler termik santrallerde, evlerde ısıtma amaçlı kullanılmaktadır.
- madeni, mutfak tezgahları merdiven gibi yerlerde mermerlerin kullanım alanlarıdır.
- madeni sanayinin pek çok alanında, binalarda ve inşaatlarda kullanılır.
- madeni de ülkemizde en çok bulunan madenlerden biridir. Uzay teknolojisinde, askeri sanayide, tıpta, elektrik sektöründe sanayi camlarının üretiminde kullanılmaktadır.
- madeni de elektrik elektronik sanayisinde, mutfak eşyası yapımında vb. yerlerde kullanılır.

7. "Can'a "küçük astronot" diyorlar. Kendisine böyle seslenilmesi Can'ın hoşuna gidiyor. O, gökyüzü meraklısı. Can, gökyüzüyle ilgili pek çok sorunun cevabını araştırarak kadar meraklıydı. Dünya'ya en uzak yıldız nerede? En büyük gezegen hangisi? Güneş'in sıcaklığı ne kadar? Bu soruların hepsinin cevabını biliyor. En büyük hayali bir uzay gemisi ile uzayda yolculuk yapmak."

Paragrafa göre Can' a babası doğum gününde ne alırsa, Can için çok anlamlı bir hediye olur?

- A) Mikroskop B) Stetoskop
C) Teleskop D) Periskop

8. **Canlılara ait kısımlardan hangisi fosilleşir?**

- A) Göz B) Kulak
C) Boynuz D) Burun