# 4. Sınıf Fen Bilimleri · Yer Kabuğu ve Dünya’mızın Hareketleri · 10 Soruluk Test

Sınav Tarihi: ____ / ____ / _____

Adı Soyadı: _____
Sınıf: _____

**1. Aşağıdakilerden ifadelerden hangisi doğrudur ?**

**A)** Dünya'nın Güneşi görmeyen kısımlarında gece yaşanır
**B)** Güneş, Dünya’nın çevresini 24 saatte dolanır.
**C)** Dünya’nın kendi etrafında bir tam tur dönmesiyle mevsimler oluşur.
**D)** Ay, Dünya’nın etrafını 365 günde dolanır.

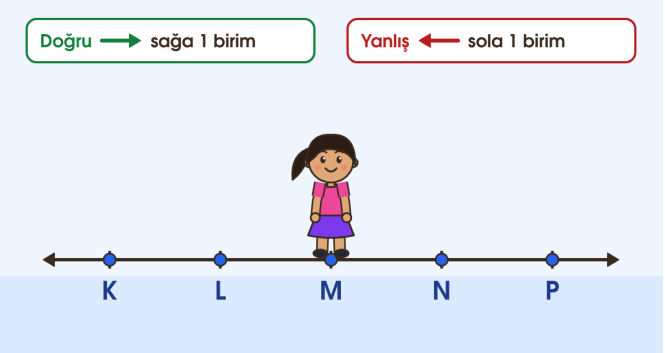
**2. Dünya'nın Güneş çevresinde yaptığı harekete ne ad verilir?**

**A)** Dolanma **B)** Dönme
**C)** Kayma **D)** Titreşim

**3. Dünya kendi ekseni etrafında dönmeseydi aşağıdakilerden hangisi yaşanmazdı ?**

**A)** Dünya sıcaktan yaşanmaz yer olurdu
**B)** Dünya donardı
**C)** Mevsimler oluşmazdı
**D)** Gece-gündüz döngüsü olmazdı

**4.**




Şekildeki sayı doğrusunun M noktasında duran Deniz, okuduğu ifade doğruysa sağa, yanlışsa sola bir birim ilerleyecektir.
• Dünya yüzeyinin büyük bölümü sularla kaplıdır.
• Yer kabuğunun kara tabakası kayaçlardan oluşur.
• Toprak birkaç saat içinde oluşur.
**Etkinliği hatasız tamamlayan Deniz hangi noktaya ulaşır?**

**A)** N **B)** K **C)** L **D)** P

**5.** I. Dünya, Güneş’in etrafında batıdan doğuya doğru dolanır.
II. Güneş batıdan doğar, doğudan batar.
III. Dünya, batıdan doğuya doğru döner.
**Yukarıdaki bilgilerden hangileri doğrudur?**

**A)** I-II **B)** I-II ve III
**C)** I-III **D)** II-III

**6. Fosillerin oluşumunda, canlıların sert kısımlarının (kemik, diş) binlerce yıl boyunca zarar görmeden kalmasını sağlayan temel etken nedir?**

**A)** Yüksek hava basıncı
**B)** Toprak ve kayaçlarla kaplanarak hava ve zararlılardan korunması
**C)** Sıcaklığın sürekli yüksek kalması
**D)** Sadece suyun varlığı

SORUMSU

**7.** Cem: Taşın rengi, yapısındaki minerallere bağlıdır.
Nil: Taşlar güneşte kaldıkça renk değiştirir.
Onur: Taşların rengini yağmur suyu belirler.
Su: Büyük taşlar her zaman koyu renkli olur.
**Dere kenarında topladıkları taşların renklerinin farklı olmasının temel nedenini hangi çocuk doğru söylemiştir?**

**A)** Cem **B)** Nil **C)** Onur **D)** Su

**8.** 1. Kayaçlar bir ya da birden fazla mineralden oluşur.
2. Fosiller yalnızca bitki kalıntılarından oluşur.
3. Ekonomik değeri olan mineral ve kayaçlara maden denir.
**İfadeler doğru ise D, yanlış ise Y yazıldığında harflerin sırası hangisi olur?**

**A)** D - D - Y **B)** D - Y - D
**C)** Y - Y - D **D)** D - D - D

**9. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?**

**A)** Dünya'nın Güneş etrafında dolanma süresi, kendi ekseni etrafında dönme süresinden kısadır.
**B)** Dünya yalnızca kendi ekseni etrafında hareket eder.
**C)** Dünya'nın eksen eğikliği ve Güneş etrafında dolanması sonucu mevsimler oluşur.
**D)** Gece ve gündüz, Dünya'nın Güneş etrafında dolanmasıyla oluşur.

**10.** Elif, 29 Şubat 2004 tarihinde doğmuştur. Şubat ayı 4 yılda bir 29 gün çeker; 2004'ten sonraki ilk artık yıl 2008'dir. Elif, doğum gününü yalnızca Şubat'ın 29 gün çektiği yıllarda tam gününde kutlayabilmektedir.
**Elif, 2024 yılı da dâhil olmak üzere doğum gününü kaç kez tam gününde kutlamıştır?**

**A)** 4 **B)** 5 **C)** 6 **D)** 20

SORUMASYON

# Cevap Anahtarı

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **1.** A | **2.** A | **3.** D | **4.** A | **5.** C |
| **6.** B | **7.** A | **8.** B | **9.** C | **10.** B |

SORUMASYON