
AKILLI TAHTA ETKİNLİK VE ÇALIŞMA YAPRAĞI (ÖDEV)

Web & Oyun: <https://tahta.akilliuslu.com/>

Ders: Matematik
Konu: Dönen Şekiller

Sınıf Seviyesi: 2. Sınıf
Tarih: ____ / ____ / 202__

Öğrenci Adı Soyadı: _____ Puan: [] / 100

YÖNERGE: Şekillerin saat yönünde ve tersinde dönme hareketlerini inceleyerek soruları çözünüz.

[BÖLÜM 1: DÖNÜŞ HAREKETLERİ VE YÖN DEĞİŞİMİ]

- 1) Yukarıyı gösteren bir ok, saat yönünde çeyrek tur dönerse nereyi gösterir?: _
- 2) Sağı gösteren bir ok, yarım tur (180°) dönerse nereyi gösterir?: _____
- 3) Bir tam tur dönen bir şekil ilk konumuna göre nasıl durur?: _____
- 4) Saat yelkovanının hareket ettiği yöne ne ad verilir?: _____
- 5) Çeyrek dönüş kaç derecelik bir açıdır?: _____ derece
- 6) Yarım dönüş kaç derecelik bir açıdır?: _____ derece

[ÇOKTAN SEÇMELİ PEKİŞTİRME SORULARI]

Soru 1: Bir nesne başlangıç noktasına geri dönmek için kaç derecelik tam bir dönüş yapmalıdır?

- A) 90° B) 180° C) 270° D) 360°

Soru 2: Aşağıyı gösteren bir ok saat yönünün tersine çeyrek tur dönerse hangi yönü gösterir?

- A) Yukarı B) Sağ C) Sol D) Aşağı

Soru 3: Kare şekli saat yönünde 90° döndürüldüğünde görünümü nasıl değişir?

- A) Dikdörtgen olur B) Üçgen olur C) Görünümü aynı kalır D) Küçülür

Soru 4: Dönme hareketi sırasında şeklin hangi özelliği DEĞİŞMEZ?

- A) Yönü B) Konumu C) Boyutu ve şekli D) Baktığı taraf

CEVAP ANAHTARI: Bölüm 1: 1) Sağı, 2) Solu, 3) Aynı konumda durur, 4) Saat yönü, 5) 90° , 6) 180° | Test: 1-D, 2-B, 3-C, 4-C

Öğretmen / Veli İmzası: _____

Tüm eğitsel oyunlar ve çalışma yaprakları: <https://tahta.akilliuslu.com/>
