1. **Yatay duran küçük bir dikdörtgen ile dikey duran büyük bir dikdörtgen aynı şekil midir?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

2. **Ayakta duran bir su bardağı ile yan yatmış bir pil aynı geometrik cisim midir?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

3. **Sivri ucu yukarı bakan üçgen ile sivri ucu sola bakan üçgenin kenar sayıları eşit midir?**

Evet / Hayır: ..... Kenar ve Köşe Sayısı: .....

4. **Minik bir oyun zarı ile büyük bir zekâ küpünün biçimsel özellikleri aynı mıdır?**

Evet / Hayır: ..... Cisim Adı: .....

5. **Büyük bir araba tekerleği ile küçük bir yüzük (çember) köşeli şekiller midir?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

6. **Yan yatırılmış bir üçgen prizma ile dik duran üçgen prizmanın üçgen yüzeyi kaybolur mu?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

7. **Büyük bir kare masa örtüsü ile köşesi yukarı gelecek şekilde asılan kare mendil aynı şekil midir?**

Evet / Hayır: ..... Şekil Adı: .....

8. **Kocaman bir karpuz ile küçücük bir nohut tanesi (küre) düz yüzeye sahip midir?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

9. **Yatay duran bir kibrit kutusu ile dik duran bir buzdolabı (prizma) yuvarlanabilir mi?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

10. **Ters çevrilen bir çember sağa veya sola döndürülürse görünümü değişir mi?**

Evet / Hayır: ..... Çünkü: .....

1. İpucu: 'Beni baş aşağı çevirdiler ama hâlâ 3 kenarım ve 3 köşem var.' Bu şekil hangisidir?

A) Kare B) Üçgen C) Çember

2. İpucu: 'Beni yan yatırdılar, masada yuvarlanmaya başladım. Köşem yok ama iki daire yüzeyim var.' Ben kimim?

A) Silindir B) Küp C) Küre

3. İpucu: 'Dev gibi büyüdüm ama hâlâ 4 kenarım ve 4 köşem var. Bütün kenarlarım birbirine eşit.' Ben kimim?

A) Dikdörtgen B) Üçgen C) Kare

4. İpucu: 'Beni çok küçülttüler, avucuna sığdım. Tüm yüzeylerim kare şeklinde.' Ben hangi geometrik cisimim?

A) Küp B) Silindir C) Üçgen Prizma

5. İpucu: 'İster yatay durayım ister dikey; karşılıklı kenarlarım eşittir, 4 köşem vardır.' Bu şekil hangisidir?

A) Çember B) Dikdörtgen C) Üçgen

6. Aşağıdakilerden hangisi bir geometrik şeklin adını bulurken bakmamız gereken biçimsel özelliklerden biri DEĞİLDİR?

A) Kaç köşesi olduğu B) Kenarlarının eşit olup olmadığı C) Ne kadar büyük veya küçük olduğu

7. Öğretmen tahtaya biri küçük, biri çok büyük iki tane çember çizdi. Bu iki şekil için hangisi doğrudur?

A) İkisi de köşesiz çemberdir. B) Büyük olanın köşesi vardır. C) Küçük olan üçgene dönüşmüştür.

8. Dik duran bir silindir devrilip yan yatarsa hangi özelliği değişir?

A) Köşe sayısı B) Sadece konumu C) Daire yüzeylerinin sayısı

9. İpucu: 'Hiç köşem yok, hiç düz yüzeyim yok. Beni hangi yöne çevirirsen çevir hep aynı görünürüm.' Ben kimim?

A) Küre B) Kare Prizma C) Küp

10. Bir üçgeni saat yönünde döndürdüğümüzde aşağıdakilerden hangisi DEĞİŞMEZ?

A) Sivri ucunun baktığı yön B) Kağıttaki yeri C) Kenar ve köşe sayısı