



2. SINIF



MATEMATİK



ETKİNLİKLERİ

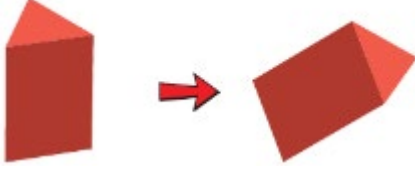
GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLERİN
BİÇİMSEL ÖZELLİKLERİ





GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLERİN BİÇİMSSEL ÖZELLİKLERİ

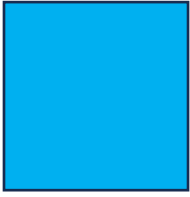
Geometrik cisim ve şekillerin yön, konum veya büyüklükleri değiştiğinde biçimsel özellikleri değişmez.



Üçgen prizmaların yönleri farklı olsa da biçimsel özellikleri aynıdır. İki cismin de kenar, köşe ve yüz sayıları aynıdır.

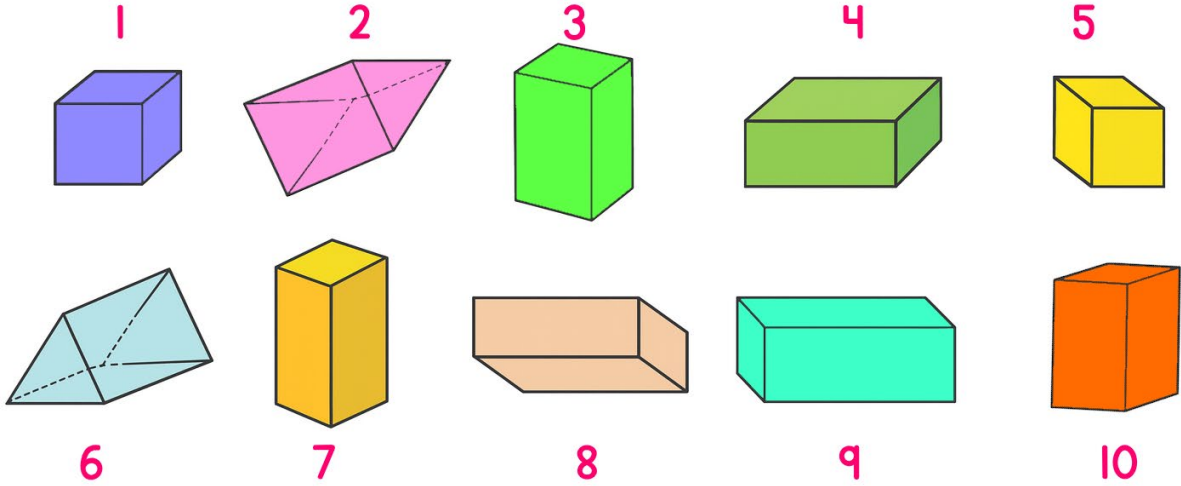


Dikdörtgen prizmaların konumları farklı olsa da biçimsel özellikleri aynıdır. İki cismin de kenar, köşe ve yüz sayıları aynıdır.



Karelerin büyüklükleri farklı olsa da biçimsel özellikleri aynıdır. İki şeklin de 4 kenarı ve 4 köşesi vardır.

Aşağıda verilen geometrik cisimlerin numaralarını ait oldukları gruba yazalım.



KARE PRİZMA	ÜÇGEN PRİZMA	KÜP	DİKDÖRTGEN PRİZMA



GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLERİN BİÇİMSEL ÖZELLİKLERİ

Aşağıdaki geometrik cisimleri belirtilen renklere uygun olarak boyayalım.

Dikdörtgen prizma → mor

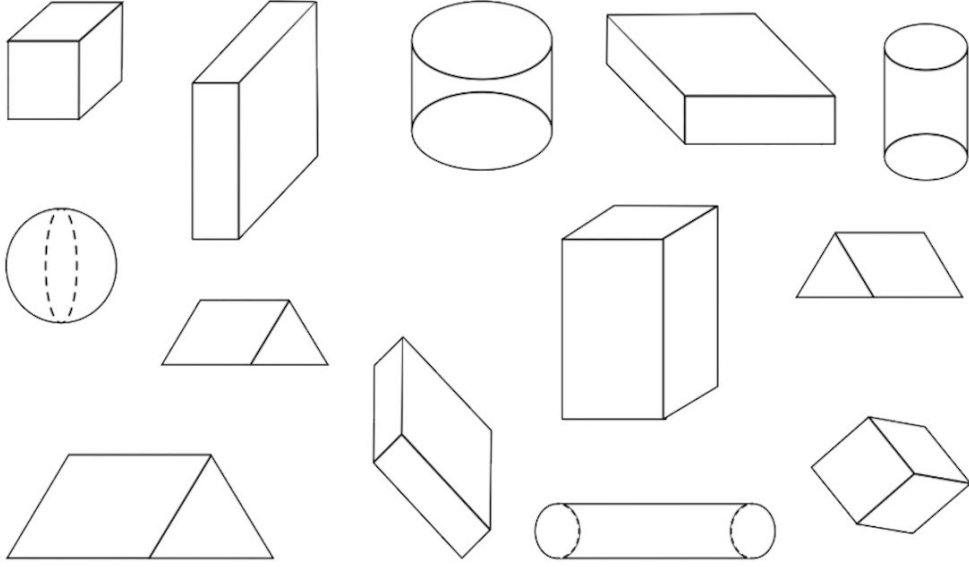
Kare prizma → mavi

Silindir → kahverengi

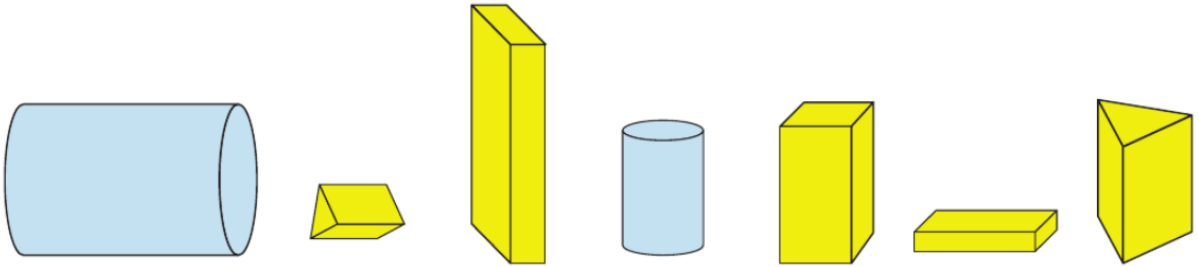
Küre → turuncu

Küp → kırmızı

Üçgen prizma → yeşil



Aşağıda verilen geometrik cisim ve şekillere göre cümlelerdeki boşlukları dolduralım.



Geometrik cisimlerin yer, yön ve büyüklükleri değişse de değişmez.

Silindir ; , ve ise köşeli ve kenarlı geometrik cisimlerdir.

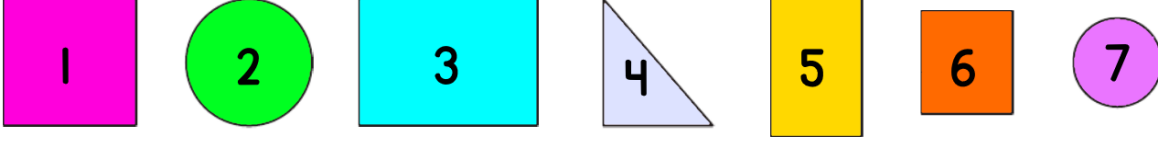
köşesi ve kenarı yoktur.

..... büyüklükleri farklıdır ancak aynıdır.



GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLERİN BİÇİMSEL ÖZELLİKLERİ

Aşağıdaki numaralı geometrik şekiller ile ilgili ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazalım.



- (.....) 2 ve 7 numaralı geometrik şekillerin büyüklükleri değişmesine rağmen biçimsel özellikleri aynıdır.
- (.....) 3 ve 5 numaralı şekillerin 3 kenarı ve 3 köşesi vardır.
- (.....) 1 ve 6 numaralı şekillerin tüm kenarları eşit uzunluktadır.
- (.....) 1 ve 6 numaralı şekillerin büyüklükleri farklı olduğu için biçimsel özellikleri de farklıdır.
- (.....) Karşılıklı kenar uzunlukları eşit olan şekiller 3 ve 5'tir.
- (.....) Dört köşesi ve dört kenarı olan şekiller 1, 3, 5 ve 6'dır.
- (.....) 3 ve 5 numaralı şekillerin büyüklükleri ve yönleri farklı olmasına rağmen biçimsel özellikleri aynıdır.
- (.....) Köşesi ve kenarı olmayan 3 şekil vardır.
- (.....) 4 numaralı şeklin adı üçgendir.

Aşağıdaki tablodaki ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazalım.

D-Y	İFADELER
	Silindirin köşesi ve kenarı yoktur.
	Küp ve dikdörtgen prizma yuvarlak cisimlerdir.
	Üçgen prizmanın köşesi ve kenarı vardır.
	Bütün geometrik cisimlerin biçimsel özellikleri aynıdır.
	Küre, yuvarlak bir geometrik cisimdir.



**DAHA FAZLA ÜRETMEK İÇİN
SİZLERİN DESTEĞİNE
İHTİYACIMIZ VAR.
BİZLERDEN FAYDALANABİLECEK
TÜM KİŞİLERLE
PAYLAŞMAYI UNUTMAYINIZ!!**



www.ilkokulevim.com



instagram: @ilkokulevim



<https://t.me/ilkokulevim>