***GEOMETRİK CİSİMLER ETKİNLİĞİ***

* **Aşağıdaki geometrik şekilleri inceleyerek boşlukları doldurunuz. Köşelerini kırmızı, ayrıtlarını mavi ve yüzeylerini sarı renge boyayınız.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GEOMETRİK ŞEKİL** | **ŞEKLİN ADI** | **ÖZELLİKLERİ** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** ……………………… **tür.**  ……….. **tane ayrıtım,**  ………. **tane köşem,**  ………. **yüzüm vardır.**  **Yüzlerim** ……………………………..…………. **bölgedir.** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** ……………………...……..………… **dır.**  ……….. **tane ayrıtım,**  ………. **tane köşem,**  ………. **yüzüm vardır.**  **Yan yüzlerim** …………………….………..……..…**bölge, alt** **ve üst yüzeylerim** ……………………….………… **bölgedir.** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** ……………………………………… **dır.**  ……….. **tane ayrıtım,**  ………. **tane köşem,**  ………. **yüzüm vardır.**  **Yüzlerim** ……………………………..…………. **bölgedir.** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** …………………………………… **tür.**  ……….. **tane ayrıtım,**  ………. **tane köşem,**  ………. **yüzüm vardır.**  **Yan yüzlerim** …………………..………………..…**bölge, alt ve** **üst yüzeylerim** ………….……………..……… **bölgedir.** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** …………………………………… **dir.**  **Ayrıtı vardır. Ayrıtı yoktur.**  **Köşesi vardır. Köşesi yoktur.** |
|  | ……………………….  ………………………. | **Adım** …………………………………… **dir.**  **Ayrıtım vardır. Ayrıtım yoktur.**  **Köşem vardır. Köşem yoktur.** |
|  | …………………….  ………………………. | **Adım** …………………………………… **dir.**  **Ayrıtım vardır. Ayrıtım yoktur.**  **Köşem vardır. Köşem yoktur.** |

BEN KİMİM?

1. Üç kenarım, üç köşem, üç açım var. Ben kimim?

a. Daire b. Kare c. Üçgen

2. Eşit uzunlukta dört kenarım, dört köşem ve dört açım var. Ben kimim?

a. Çember b. Üçgen c. Kare

3. Ne kenarım, ne köşem ne de açım var. Ben kimim?

a. Üçgen b. Dikdörtgen c. Daire

4. Karşılıklı kenarlarım eşit uzunlukta . İkisi uzun, ikisi kısa. ben kimim?

a. Dikdörtgen b. Üçgen c. Kare

5. Altı yüzüm, on iki ayrıtım, sekiz köşem var. Ben kimim?

a. Üçgen Prizma b. Küp c. Daire

Kutu içindeki sözcükleri, aşağıdaki boşluklara uygun şekilde yerleştiriniz.

üçgen prizma, dikdörtgen prizma, silindir, koni, küp, küre

1. Top ………………………………. şeklindedir.
2. Parti şapkası ……………………………… şeklindedir.
3. Hediye paketi ………………………………. şeklindedir.
4. Buzdolabı ………………………………….…….. şeklindedir.
5. Kalem pil ………………………………... şeklindedir.
6. Çadır ……………………………..….. şeklindedir.

Aşağıdaki sorularda doğru cevabı işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisinin ayrıtı yoktur?
2. küp b) küre c) prizma
3. üçgen prizmanın kaç yüzeyi vardır?
4. 4 b) 5 c) 6
5. Dondurma külahı hangi geometrik şekle benzer?
6. küre b) silindir c) koni
7. Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin köşesi vardır?
8. kitaplık b) bilye c) soba borusu
9. Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisinin köşesi yoktur?

a)Üçgen prizma b) küre c) silindir

***GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER***

*Geometrik cisim ve şekillerle ilgili verilen sözcükleri karışık harfler içerisinden bulmaya çalışalım.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **K** | **A** | **R** | **E** | **Ç** | **Ö** | **K** | **Ü** | **P** | **X** | **P** | **E** | **W** | **Ü** | **Ç** | **G** | **E** | **N** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H** | **I** | **İ** | **J** | **K** | **L** | **M** | **N** | **O** | **Ö** | **P** |
| **R** | **S** | **Ş** | **T** | **U** | **Ü** | **V** | **Y** | **Z** | **A** | **B** | **C** | **Ç** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H** |
| **D** | **İ** | **K** | **D** | **Ö** | **R** | **T** | **G** | **E** | **N** | **S** | **E** | **L** | **B** | **Ö** | **L** | **G** | **E** |
| **Ü** | **Ç** | **G** | **E** | **N** | **P** | **R** | **İ** | **Z** | **M** | **A** | **I** | **İ** | **J** | **K** | **L** | **M** | **N** |
| **K** | **L** | **M** | **N** | **K** | **Ö** | **Ş** | **E** | **O** | **Ö** | **P** | **R** | **S** | **Ş** | **K** | **Ü** | **R** | **E** |
| **K** | **A** | **R** | **E** | **S** | **E** | **L** | **B** | **Ö** | **L** | **G** | **E** | **T** | **U** | **Ü** | **V** | **Y** | **Z** |
| **D** | **İ** | **K** | **D** | **Ö** | **R** | **T** | **G** | **E** | **N** | **P** | **R** | **İ** | **Z** | **M** | **A** | **M** | **Ç** |
| **E** | **N** | **G** | **Z** | **D** | **A** | **İ** | **R** | **E** | **İ** | **J** | **K** | **L** | **M** | **N** | **O** | **Ü** | **Y** |
| **D** | **A** | **İ** | **R** | **E** | **S** | **E** | **L** | **B** | **Ö** | **L** | **G** | **E** | **Z** | **K** | **O** | **N** | **İ** |
| **K** | **A** | **R** | **E** | **P** | **R** | **İ** | **Z** | **M** | **A** | **W** | **X** | **D** | **A** | **S** | **İ** | **L** | **T** |
| **C** | **R** | **K** | **B** | **Ü** | **Ç** | **G** | **E** | **N** | **S** | **E** | **L** | **B** | **Ö** | **L** | **G** | **E** | **Z** |
| **M** | **F** | **A** | **Y** | **R** | **I** | **T** | **U** | **R** | **L** | **S** | **İ** | **L** | **İ** | **N** | **D** | **İ** | **R** |
| **S** | **G** | **K** | **R** | **L** | **M** | **Ü** | **D** | **V** | **E** | **Z** | **Y** | **B** | **Y** | **Ü** | **Z** | **E** | **Y** |
| **Ç** | **E** | **M** | **B** | **E** | **R** | **D** | **İ** | **K** | **D** | **Ö** | **R** | **T** | **G** | **E** | **N** | **Ç** | **P** |

***√ kare √ dikdörtgen √ üçgen √ daire***

***√ silindir √ koni √ üçgen prizma √ çember***

***√ dikdörtgensel bölge √ karesel bölge √ dairesel bölge √ üçgensel bölge***

***√ küp √ ayrıt √ köşe √ yüzey***

***√ kare prizma √ dikdörtgen prizma***