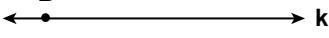


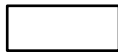
1. Ufuk çizgisinin üstte, kaybolunan noktanın sağda olduğu bir perspektif çiziminde cisme hangi yönden bakılır?

A) sağ alttan B) sol üstten
C) sağ üstten D) sol alttan

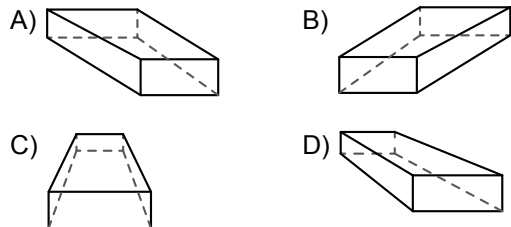
2. Perspektif çiziminde uzaklaştıkça bitiyormuş gibi görünen çizgilere ne denir?

A) Ufuk çizgisi B) Kaybolunan doğru
C) Bitiş doğrusu D) Başlangıç doğrusu

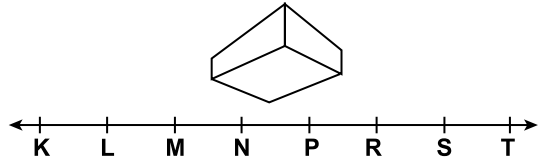
3. 



Yukarıda ön yüzü verilen prizmanın, ufuk çizgisi üzerindeki B kaybolunan noktasına göre perspektif çizimi aşağıdakilerden hangisi olabilir?



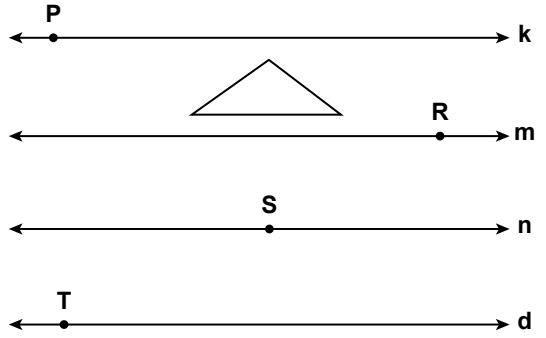
- 4.



Yukarıda verilen perspektif çiziminde kaybolunan noktalar aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) L ve T B) K ve S
C) L ve S D) M ve R

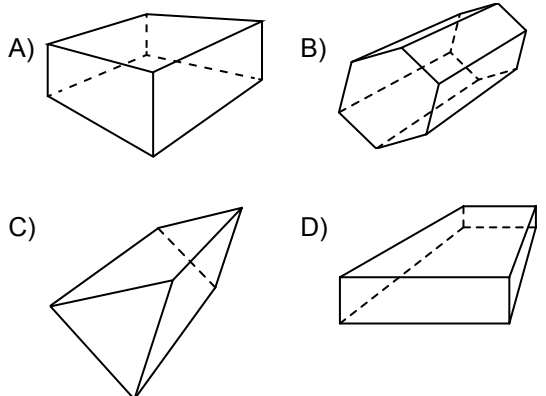
- 5.



Yukarıda bir üçgen prizmanın ön yüzü ve k, m, n, d doğruları verilmiştir. P, R, S ve T noktalarından hangisi kaybolunan nokta olarak alınırsa prizmanın alt ve sol yüzü kesinlikle görünür?

A) P B) R C) S D) T

6. Aşağıdaki cisimlerin hangisinde iki nokta perspektifi kullanılmıştır?



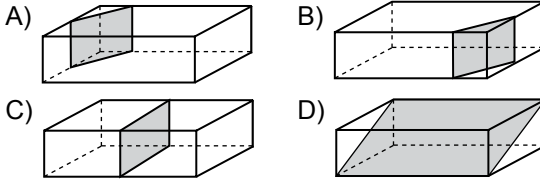
7. Bir dikdörtgenler prizmasının farklı yönlerden perspektif çizimlerinde hangi yüzü kesinlikle görünmez?

A) ön B) sağ C) sol D) arka

8. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Koni, eksenini etrafında 130° dönerse değişmez kalır.
B) Silindir, eksenini etrafında 17° dönerse değişmez kalır.
C) Küp herhangi bir eksenini etrafında 75° dönerse değişmez kalır.
D) Küre, her bir çapı etrafında 270° dönerse değişmez kalır.

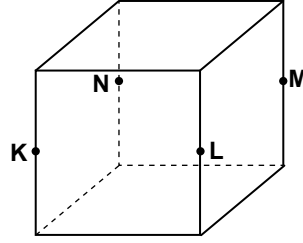
9. Aşağıda boyanarak belirtilen ara kesit düzlemlerinden hangisi dikdörtgenler prizmasının aynı zamanda simetri düzlemi olabilir?



10. Aşağıdakilerden hangisi, eksenini etrafında 90° döndürülürse değişir?

- A) Küre
B) Dikdörtgenler prizması
C) Koni
D) Silindir

11. Şekildeki küpte K, L, M, N noktaları buldukları ayrıtların orta noktalarıdır.

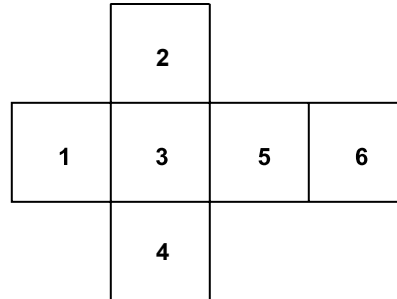


1. K, L, M, N noktalarından geçen düzlem küpün simetri düzlemdir.
2. KLMN dörtgeni bir karedir.
3. Küp, K, L, M, N noktalarından geçen düzlemlerle kesildiğinde iki tane dikdörtgenler prizması elde edilir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

- A) Yalnız 1. B) 1. ve 2.
C) 2. ve 3. D) 1., 2. ve 3.

- 12.



Yukarıda açılımı verilen küp 3 rakamı alt yüze gelecek şekilde kapatılıyor. Bu küp yatay eksenini etrafında 90° döndürülürse üst yüze aşağıdaki rakamlardan hangisi gelemez?

- A) 6 B) 5 C) 2 D) 1