

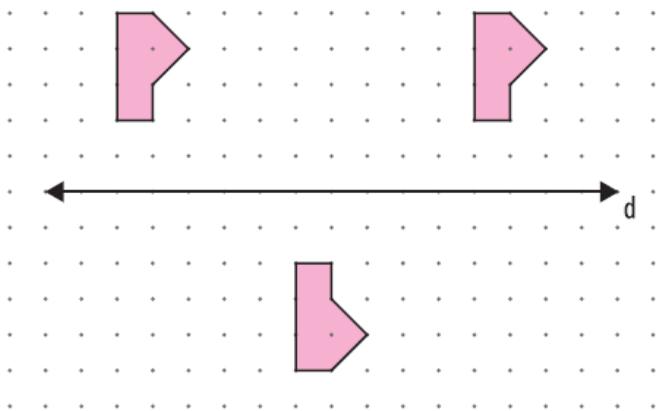
1.



**Yukarıda  $d$  doğrusu boyunca bir kısmı verilen ötelemleri yansıma devam ettirildiğinde, kesik çizgilerle gösterilmiş bölgenin içerisinde kaç  $br^2$  lik alan oluşur?**

- A) 3      B) 4      C) 5      D) 6

2.



**Yukarıdaki şekiller  $d$  doğrusu boyunca kaç birim ötelemleri yansıma uygulanarak çizilmiştir?**

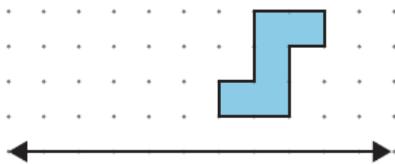
- A) 4      B) 5      C) 8      D) 10

3. Aşağıdakilerden hangisinde verilen şekiller birbirinin ötelemleri yansımasıdır?

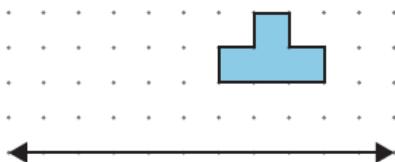




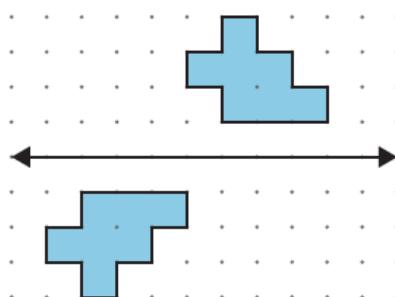
B)



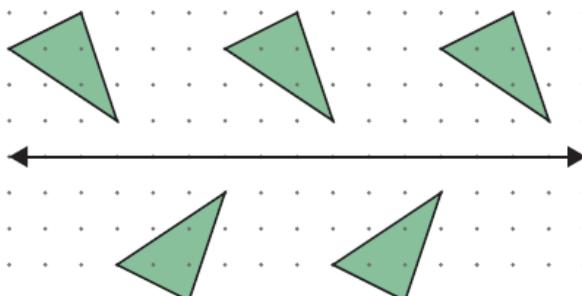
C)



D)



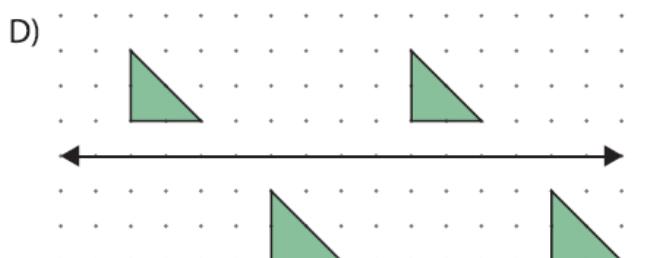
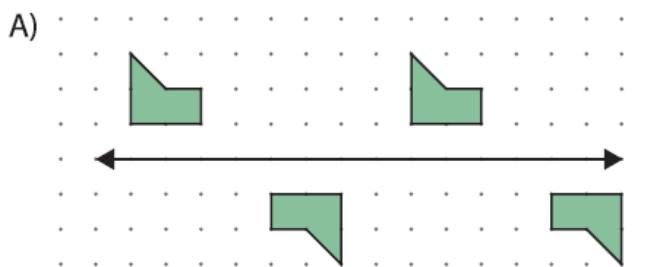
4.



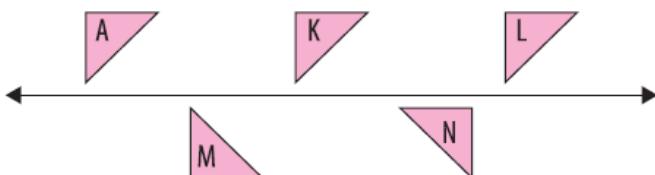
**Yukarıdaki şekiller hangi hareketler sonunda oluşmuştur?**

- A) Sadece yansımaya
- B) Sadece öteleme
- C) Ötelemeli yansımaya
- D) Ötelemeli dönmeye

5. Aşağıdaki şekillerden hangisi ötelemeli yansımalar kullanılarak oluşturulmuştur?



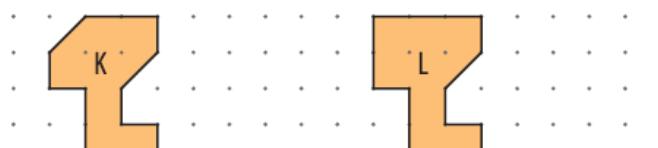
6.

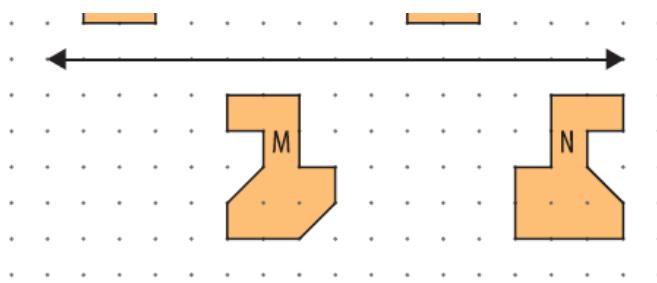


Yukarıdaki şekillerden hangisi A şeklinin verilen doğru boyunca öteleme yansıması ile elde edilmiş olamaz?

- A) K      B) L      C) M      D) N

7.





**Hangi öğrencinin söylediğine şekiller birbirinin ötelemelî yansımalarıdır?**

