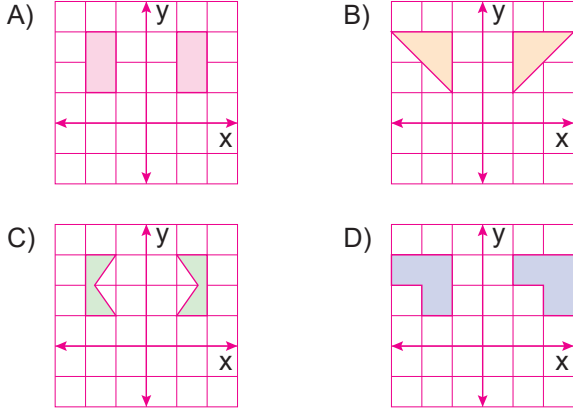


01. Aşağıdakilerin hangisinde şeklin y eksenine göre yansıması yoktur?



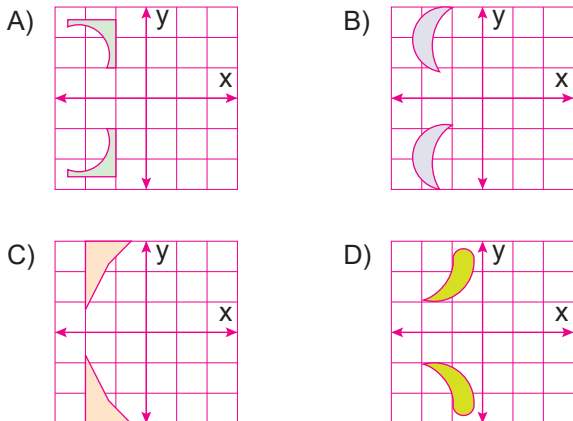
02.



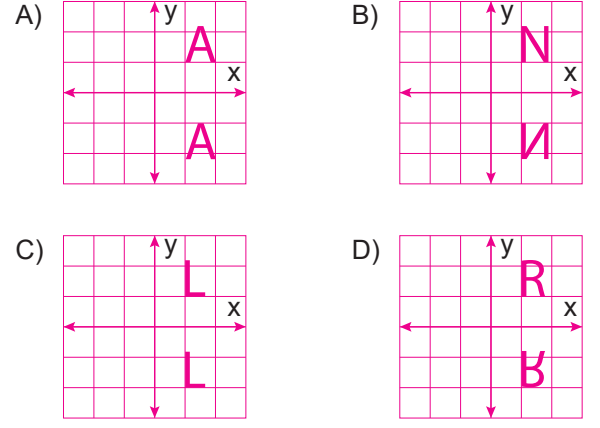
Şeklin d doğrusuna göre yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



03. Aşağıdakilerin hangisinde şeklin x eksenine göre yansıması yoktur?



04. Aşağıdakilerin hangisinde x eksenine göre yansıma vardır?



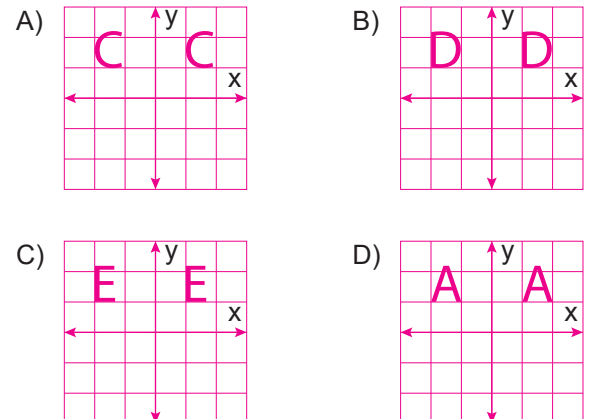
05.



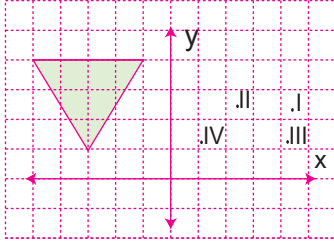
Şeklin d doğrusuna göre yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



06. Aşağıdakilerin hangisinde şeklin y eksenine göre yansıması vardır?



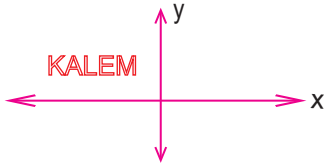
07.



Şekildeki üçgen, y eksenine göre yansıtılırsa hangi noktalar yansıma sonucu oluşan üçgenin dışında kalır?

- A) I-IV
B) I-II-III
C) I-III-IV
D) II-IV

08.

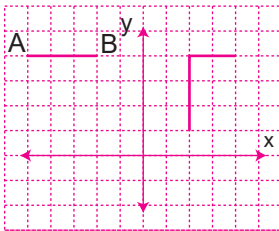


Şekildeki koordinat sisteminde KALEM kelimesinin y eksenine göre simetrisi alınacaktır.

Buna göre y eksenine göre simetrisi kendisinden farklı olan kaç harf vardır?

- A) 5
B) 4
C) 3
D) 2

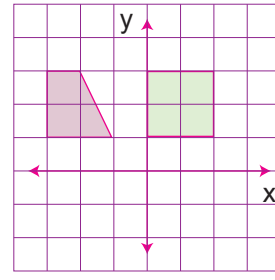
09.



[AB] doğru parçasının y eksenine göre yansıması ile oluşan şekil aşağıdakilerden hangisidir?

- A) B) C) D)

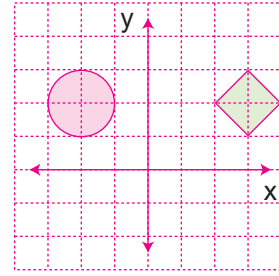
10.



Şekildeki koordinat sisteminde yamuk y eksenine göre yansıtılırsa yamuk ile karenin kesiştiği alan kaç birimkare olur?

- A) 3
B) 2
C) 1
D) 0,5

11.



Şekildeki koordinat sisteminde daire y eksenine göre yansıtılırsa daire ile karenin kesiştiği alan kaç birimkare olur?

(Dairenin alanı $A = \pi r^2$, $\pi = 3$)

- A) 3
B) 1,5
C) 0,75
D) 0,25

12. Aşağıdakilerden hangisinde şekiller y eksenine göre birbirinin yansımasıdır?

- A) B) C) D)

