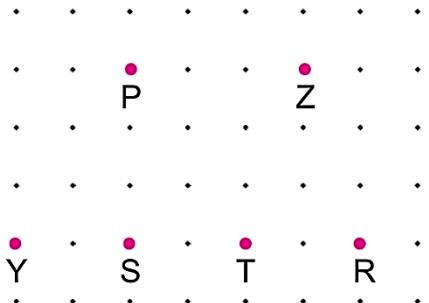


- 1.** Geniş açılı bir üçgende bir açı doğal sayı olarak en fazla kaç derece olabilir?

A) 89      B) 90      C) 91      D) 179

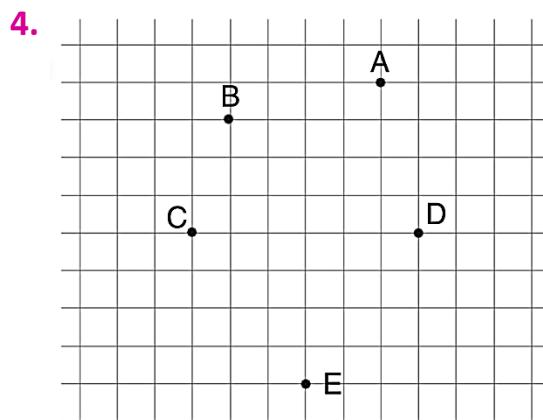
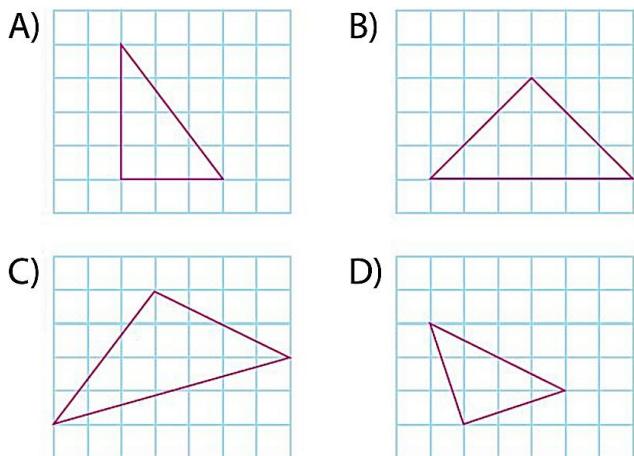
- 2.**



Noktalı kâğıtta oluşturulabilecek üçgenlerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlışdır?

- A) PST üçgeni, dik açılı üçgendir.  
 B) PTR üçgeni, dar açılı üçgendir.  
 C) ZTY üçgeni, geniş açılı üçgendir.  
 D) PZT üçgeni, dar açılı üçgendir.

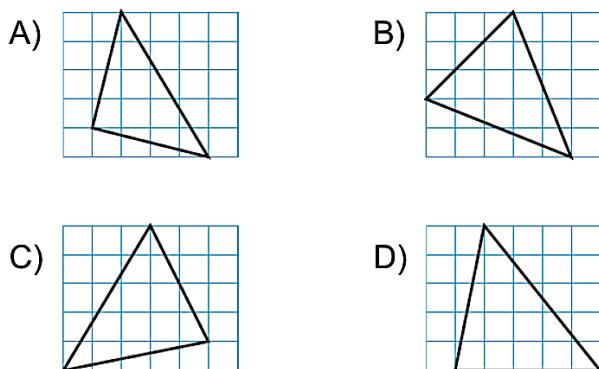
- 3.** Aşağıdaki kareli zeminlerde verilen üçgenlerden hangisi dik açılı üçgen değildir?



Yukarıdaki birim kareli zeminde verilen noktalardan hangi üçünü birleştirirsek geniş açılı bir üçgen oluşur?

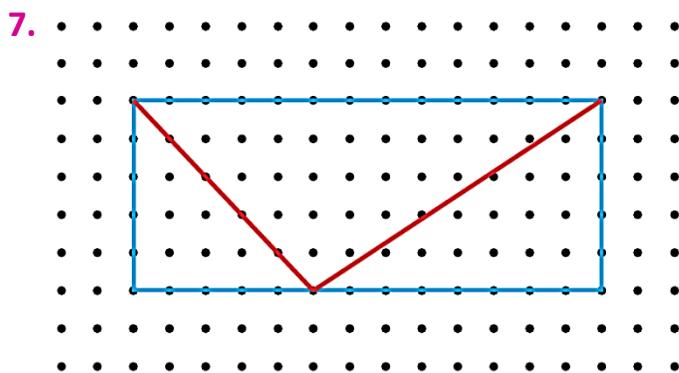
- A) B, A, D      B) C, E, D  
 C) B, C, D      D) A, B, C

- 5.** Aşağıda verilen üçgenlerden hangisi dik açılı üçgendir?



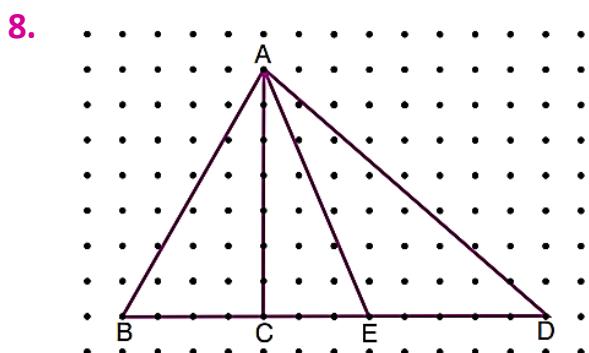
- 6.** Aşağıdaki üçgenlerden hangisi dar açılı bir üçgenin iki iç açısı olabilir?

- A)  $40^\circ, 40^\circ$       B)  $50^\circ, 30^\circ$   
 C)  $40^\circ, 80^\circ$       D)  $10^\circ, 80^\circ$



Yukarıdaki şekilde aşağıdaki üçgen çeşitlerinden hangisi yoktur?

- A) Dik açılı üçgen
- B) Geniş açılı üçgen
- C) Eşkenar üçgen
- D) İkizkenar üçgen

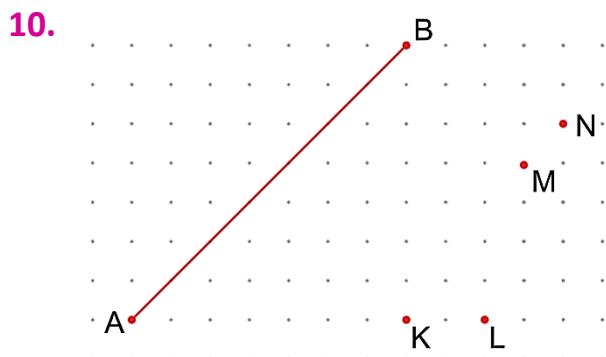


Yukarıdaki birimkareli zeminde verilmiş üçgenlerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) ABC üçgeni dik üçgendir.
- B) ACE üçgeni dik üçgendir.
- C) ACD üçgeni dik üçgendir.
- D) ABE üçgeni dik üçgendir.

9. İki iç açı ölçüsü  $40^\circ$  ve  $50^\circ$  olan üçgenin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

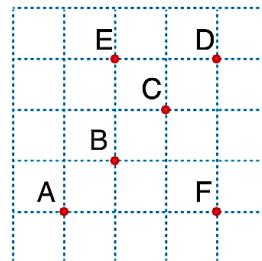
- A) Eşkenar üçgen
- B) Dik açılı üçgen
- C) İkizkenar üçgen
- D) Dar açılı üçgen



Aşağıdakilerden hangisi geniş açılı bir üçgendir?

- A)  $\widehat{ABK}$
- B)  $\widehat{ABN}$
- C)  $\widehat{ABL}$
- D)  $\widehat{ABM}$

[www.dersimis.com](http://www.dersimis.com)



Yukarıda kareli kağıt üzerinde verilen şekilde herhangi üç noktanın birleştirilmesiyle oluşan üçgenlerden kaç tanesi dik üçgen olur?

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

12. Aşağıdaki üçgenlerden hangisi geniş açılı bir üçgendir?

