

dersdeo

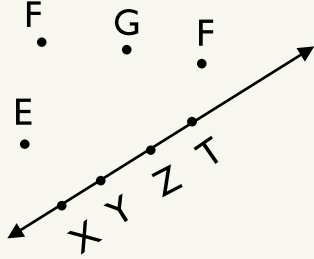
öğrenmenin en kolay yolu ol!

MAT I

ÖRNEK

10 kız arasında 2 kız, 8 erkek arasından 4 erkek seçilerek takım oluşturulacaktır. Bu grup kaç farklı yoldan oluşturulabilir?

ÖRNEK



E, F, G, H noktaları aynı doğru üzerinde bulunmamak şartıyla, şekildeki noktalardan yararlanarak en fazla kaç doğru çizilebilir?

ÖRNEK

A, B, C, D, E, F, G, M gibi 8 seçmeli dersten A, B ve C dersleri aynı saatte verilmektedir. Bu 8 dersten herhangi 4 tanesi kaç farklı yoldan seçilebilir?

ÖRNEK

8 evli çift arasından 2 kişi seçiliyor. Seçilen kişilerin evli olacağı kaç farklı seçim yapılabilir?

ÖRNEK

Bir toplantının sonunda toplantıya katılan 15 kişi tokalaşmıştır. Kaç tokalaşma olayı gerçekleşmiştir?

ÖRNEK

3 sarı, 5 lacivert, 4 siyah top arasından rastgele olarak 4 top seçilmektedir. Her renkten en az bir top bulunmak koşuluyla kaç farklı seçim yapılabilir?