|  |
| --- |
| **…………… LİSESİ 2012-2013 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI I.DÖNEM 10A-B-C-D MATEMATİK 2.YAZILI SINAV** |
| **Adı Soyadı: Sınıfı:10/…. Numarası: Puanı:** |

**B**

|  |
| --- |
| **(x2+x).(x2+2).( x2+x-6)=0 denklemini çözünüz.** |
| **P(x) ve Q(x) birer polinomdur. der[P(x2).Q(x)]=16 ve der[]=1 ise der[P(3x+2)+4.Q(x)]=?** |
|  |
| **(+( ifadesini en sade hale getiriniz.** |
| **A=x2+y2+4x-6y ise A’nin en küçük değeri kaçtır? bulunuz.** |
|  |
|  |
| **x2-4x-2=0 ise x3- = ?** |
| **x-****+5=0 ise x2+9x-1 ifadesinin değeri kaçtır? bulunuz.** |
|  |

**……………..  
Mat.Öğrt.**

**Not: Her sorunun doğru çözümü 10 puan olup süre bir ders saatidir. BAŞARILAR**