|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **M.İ.M MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ 2015-2016 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 10.SINIF II. DÖNEM MATEMATİK 2. SINAVI-B** | | |
| **Adı Soyadı :**  **No/Sınıfı :** | **Tarih: 06.04.2016**  **Süre: 30 Dakika** | **NOT:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.SORU** | **2.SORU** | **3.SORU** | **4.SORU** | **5.SORU** |
|  |  |  |  |  |

**SORULAR**

|  |  |
| --- | --- |
| **1)**  C:\Users\ev\Desktop\indir.jpg |  |
| **2)**  P(X)= (a-1)X3+(b-1)X2+ 7  Polinomu sabit bir polinom ise a+b=? |  |
| **3)**  **Şekilde AC yayının uzunluğu 6X + 40 ve merkez açı 70 derce ise X=?**  C:\Users\ev\Desktop\images.jpg |  |
| **4)**  X2**-**2.X-20=0 denkleminin kökler çarpımını bulunuz. |  |
| **5)**  **9X2 – 49Y2** ifadesini çarpanlara ayırınız. |  |

**NOT:** Her sorunun doğru cevabı 20 puan değerindedir.

BAŞARILAR