**……………………………..LİSESİ 9. SINIFLAR MATEMATİK DERSİ**

**2. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAVI**

**ADI : NO :**

**SOYADI : SINIFI:**

**SORULAR**

**Soru 1: Hangi sayının 15 eksiği, aynı sayının üçte birinin 9 fazlasına eşittir.**

**Soru 2: – 4x , x < – 2 ise**

**f ( x ) =**

**11 – 5x , x > – 2 ise**

**fonksiyonu veriliyor. Buna göre f ( 4 ) + f ( – 3 ) = ?**

**Soru 3: A**

**34 ͦ**

**B D C**

**Üçgenden m () = ?**

**Soru 4: A**

**x yerine gelebilecek tam**

**sayıların toplamı**

**ne olmalıdır ? 7 4**

**C 2x + 1 B**

**Soru 5: A x ne olmalıdır ?**

**5**

**9 D**

**4**

**x**

**B 9 E 3 C**

**Soru 6: A [ DE ] // [ BC ] ise x = ?**

**6**

**D 8 E**

**4**

**B x C**

**Soru 7: A [ AD ] iç açıortay ve**

**= ?**

**B 6 D 4 C**

**Soru 8:**

**A 110 ͦ m ( ) = ?**

**D**

**B C**

**Soru 9: A G noktası ABC üçgeninin**

**ağırlık merkezi ise x = ?**

**G**

**x**

**B D C**

**24**

**Soru 10: x = ?**

**A**

**x**

**12 13**

**B D 1 C**

**Not : Her sorunun doğru ve tam cevabı 10 puandır. Sınav süresi 40 dakikadır.**

BAŞARILAR DİLERİZ

**Matematik Öğretmeni Matematik Öğretmeni**

**Okul Müdürü**