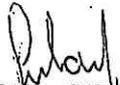


ŞEHİT TURGUT SOLAK FEN LİSESİ 2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
12. SINIFLAR MATEMATİK DERSİ 2. DÖNEM 2. SINAV SORULARI KAZANIMLARI

SENARYO: 2

1.Soru:	12.5.3.2. Bir fonksiyonun ekstremum noktalarını türev yardımıyla belirler.
2.Soru:	12.5.3.5. Maksimum ve minimum problemlerini türev kullanarak çözer.
3.Soru:	12.6.1.1. Bir fonksiyonun belirsiz integralini açıklayarak integral alma kurallarını oluşturur.
4.Soru:	12.6.1.2. Belirsiz integral alma yöntemlerini kullanarak integral alır.
5.Soru:	12.6.2.1. Bir fonksiyonun grafiği ile x ekseninde kalan sınırlı bölgenin alanını Riemann toplamı yardımıyla yaklaşık olarak hesaplar.
6.Soru:	12.6.2.3. Belirli integralin özelliklerini kullanarak işlemler yapar.
7.Soru:	12.6.2.4. Belirli integral ile alan hesabı yapar.
8.Soru:	12.6.2.4. Belirli integral ile alan hesabı yapar.
9.Soru:	12.7.1.1. Merkezi ve yarıçapı verilen çemberin denklemini oluşturur.


Gülşay DEMİRER
Matematik Öğrt.


Bürcü GÜLEĞLEN
Matematik Öğrt.


Salih BOZDAĞ
Matematik Öğrt.


Serkan BAKAR
Matematik Öğrt.


Halil İbrahim BEKTAS
Okul Müdürü