**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI 2.DÖNEM 2.YAZILI SINAV SENARYOLARI**

**10. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ ROBOTİK KODLAMA DERSİ 2. DÖNEM 2. YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| RGB led ile program geliştirir. | 1 |
| Buzzer ile programlar geliştirir. | 1 |
| Değişkenleri geliştirilen programa uygun şekilde kullanır. | 1 |
|  |  |
|  |  |
| **TOPLAM** | 3 |

**12. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI SEÇMELİ WEB PROGRAMLAMA DERSİ 2. DÖNEM 2.YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| PHP de Klasör İşlemleri | 1 |
| PHP de Dosya İşlemleri | 1 |
| PHP de Dosyaya yazma işlemleri | 1 |
| PHP de Dosyadan silme işlemleri | 1 |
| Mysql programında değişkenler | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

**12. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI SEÇMELİ NESNELERİN İNTERNETİ DERSİ 2. DÖNEM 2.YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| Bulut Bilişim Erişim Modelleri | 1 |
| Bulut Bilişim Hizmet Modelleri | 1 |
| WAN Ağı | 1 |
| LAN Ağı | 1 |
| IP | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BATIKENT ŞEVKET EVLİYAGİL MTAL 9. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ BİLGİSAYARLI TASARIM UYGULAMARI DERSİ 2. DÖNEM 2. YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI(SENARYO1)** |
| Taslak çizim komutları | 2 |
| Çoğaltma,aynalama | 2 |
| Taşıma, kopyalama,ölçeklendirme | 2 |
| Obje oluşturma, nesne oluşturma, nesne hizalama | 2 |
| montaj | 2 |
| **TOPLAM** | 10 |

**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BATIKENT ŞEVKET EVLİYAGİL MTAL 10 SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ NESNE TABANLI PROGRAMLAMA DERSİ 2. DÖNEM 2. YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI**  **(SENARYO1)** |
| Veri tabanı işlemleri ( veri türleri Veritabanı oluşturma,tablo oluşturma.anahtarlar) | 1 |
| Kayıt girişi | 1 |
| Sql komutları(select,insert into,delete,update,where,order by,distinct), operatörler | 4 |
| Sql Ve Ntp Bağlantısı | 1 |
| Verı Tabanı Bağlantısı Ve Bıleşenlerın Eklenmesı (datagrid view,kayıt ekleme,silme,güncelleme) | 3 |
| **TOPLAM** | 10 |

**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BATIKENT ŞEVKET EVLİYAGİL MTAL 9. SINIF BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ PROGRAMLAMA TEMELLERİ DERSİ 2. DÖNEM 2. YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI(SENARYO1)** |
| Fonksiyon  Fonksiyonların Kullanımı | 1 |
| Tarih işlemleri | 1 |
| Metin işlemleri | 1 |
| Hata Yakalama işlemleri | 1 |
| DOSYAİŞLEMLERİ  ÇalışmaDiziniAyarlarıveKlasör Oluşturma | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BATIKENT ŞEVKET EVLİYAGİL MTAL 11. SINIF**

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ SEÇMELİ PROGRAMLAMA DERSİ**

**2. DÖNEM 2. YAZILI KONU DAĞILIM TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| Nesne Ekleme | 1 |
| Çarpışma Kontrol | 1 |
| Skor Ekleme | 1 |
| Kamera Takibi | 1 |
| Düşman Ekleme | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

**GRAFİK VE CANLANDIRMA 11-A SINIFI**

**WEB TABANLI UYGULAMA GELİŞTİRME 11-A SINIFI**

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| Greenbox Teknolojisi | 1 |
| Kukla Aracı | 1 |
| Maskeleme Teknikleri | 1 |
| Efektler | 1 |
| Kamera, Işık | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| Yönlendirme | 1 |
| Form İşlemleri | 1 |
| Model Doğrulama | 1 |
| Entity Framework | 1 |
| Yayınlama İşlemleri | 1 |
| **TOPLAM** | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **KAZANIMLAR** | **SORU SAYISI** |
| Temel Komut Satırı İşlemleri | 5 |
| Dosya ve Dizin İşlemleri | 5 |
| Arşiv İşlemleri | 5 |
| Yetkilendirme İşlemleri | 5 |
| **TOPLAM** | 20 |

**AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ 11-A SINIFI**