



Adı ve Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

SORULAR

1. Bilişim teknolojilerinin kullanım alanlarından 5 tanesini yazınız. (10 Puan)

Kitapta
Sayfa 12

1	Eğitim
2	Sağlık
3	Güvenlik
4	Ulaşım
5	İletişim

6	Uzay
7	Endüstri
8	Alışveriş
9	Bankacılık
10	Tarım

2. Aşağıdaki metni okuduktan sonra verilen soruyu cevaplayınız. (10 Puan)

Kitapta
Sayfa 13








Erdem, okuldan sonra eve geldiğinde ödevlerini tamamlamak için dizüstü bilgisayarını kullanmaktadır. Yatağına oturur, dizüstü bilgisayarını açar, EBA'ya giriş yapar ve gönderilen ödevlerini tamamlar. Fakat bunun için en az 1 saat süre harcar ve fiziksel olarak yorulur.
Erdem'in özellikle bilgisayarı kullanırken rahat çalışması ve sağlığının olumsuz etkilenmemesi için hangi ergonomik kurallara uyması gerekiyor? Bilgisayarı kullanırken nelere dikkat etmesi gerekiyor? 5 tane örnek veriniz.

- Ekran göz hizasına gelmelidir.
- Dik oturmalıyız.
- Ekrana yakından bakılmamalıdır.
- Koltuk yüksekliği ayarlanabilir olmalıdır. Değilse sırt desteklenmelidir.
- Ayaklar yer ile temas etmelidir. Yer ile temas etmiyorsa desteklenmelidir.



3. Aşağıda verilen işletim sistemi yazılımlarının adlarını, altındaki kutucuklara yazınız. (10 Puan)

Kitapta
Sayfa 17

				
Windows	Linux	MacOS	Pardus	Android

4. Aşağıda hakkında bilgi verilen dünyanın en zenginleri arasında yer alan ve bilişim teknolojilerinin gelişmesine katkı sağlayan iş insanlarının kim olduklarını yazınız. (10 Puan)

Kitapta
Sayfa 11

	SpaceX, uzay taşımacılığı şirketi; Tesla, elektrikli otomobil şirketi; Neuralink, insan beyni ile bilgisayar iletişimi sağlayan proje şirketinin kurucusu.	Elon Musk
	Windows işletim sistemi ve Word/Excel gibi ofis programlarını üreten Microsoft Şirketinin kurucusu.	Bill Gates

5. Aşağıda simgesi gösterilen birimlere ne denir? Yanındaki kutucuklara yazınız. (10 Puan)

Kitapta
Sayfa
27, 28



Resimler

Klasör



Klavye Kısayolları

Dosya

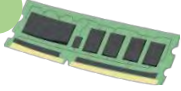









6. Yanda veri depolama birimlerinin bir kısmı verilmiştir.

Buna göre 2 MB'lık bir resim dosyası kaç KB eder?
Hesaplayarak yazınız. (10 Puan)

$$1024 \times 2 = 2048 \text{ MB}$$

Birim	Kısaltması	Kapasite Miktarı
Byte	B	1 Byte = 8 Bit
Kilobyte	KB	1 KB = 1.024 Byte
Megabyte	MB	1 MB = 1.024 KB

7. Tabloda verilen donanım birimlerinin adlarını, numaralarıyla birlikte alttaki tabloda doğru alanlara yazınız. (20 Puan)

1 	2 	3 	4 	5 
6 	7 	8 	9 	10 

GİRİŞ BİRİMİ

- 3. Klavye
- 4. Fare
- 9. Kamera
- 10. Mikrofon

HEM GİRİŞ HEM ÇIKIŞ BİRİMİ

- 1. RAM
- 8. Sabit disk (Harddisk)

ÇIKIŞ BİRİMİ

- 2. Ekran (Monitör)
- 5. Kulaklık
- 6. Yazıcı
- 7. Hoparlör

8. Aşağıda verilen klavye tuşlarının görevlerini karşlarına yazınız. (10 Puan)



Ögeler arasında geçiş yapmak için kullanılır.



Klavyedeki ikincil karakterleri yazmak için kullanılır.



Genellikle klavye kısayolları için kullanılır. Tek başına kullanılmaz.



Büyük harfle yazmak için kullanılır.



İmlecin solunda bulunan karakteri siler.

9. Poyraz, 5. sınıf öğrencisidir. Türkçenin doğru kullanımı ile ilgili araştırma projesi için PowerPoint programında bir sunum hazırlamıştır. Ancak projesini teslim etmesi gereken gün sunu dosyasını yüklemiş olduğu taşınabilir belleğini yanına almayı unutmuştur. Sizce Poyraz, ödev dosyasını evde unutma ihtimaline karşı dosyasına her yerden ulaşabilmek için USB bellek yerine hangi veri depolama yöntemini kullanabilirdi? Yazınız. (10 Puan)

Bulut depolama



10. Fare; seçme, çalıştırma, onaylama, erişim gibi birçok işlemde bilgisayara komut göndermemizi sağlar. Genellikle 3 tuşu bulunur. **Bu açıklamalar ışığında Türkçe yazım kurallarına uygun bir şekilde fare sol tuşunun görevini açıklayınız.** (10P)

Onaylama tuşudur. Genellikle bu tuş kullanılır. Tek tıklama seçme, çift tıklama çalıştırma anlamına gelir.