

Ad – Soyad:

Okul No:

Sınıf: 5 /

1. Aşağıdaki tabloda her bir satırda açıklaması verilen kavramı karşısına yazınız.

Kavram	Açıklama
BİLGİSAYAR	Kullanıcıdan aldığı bilgileri işleyen, komutları gerçekleştiren ve programlanabilen elektronik cihazlardır.
TEKNOLOJİ	İnsanların yaşamlarını kolaylaştırmak ve sorunları çözmek için geliştirdikleri araçlar, makineler, sistemler ve yöntemler tümüdür.
BİLGİ	Ölçüm, gözlem veya araştırma yoluyla elde edilen gerçeklere denir.
İLETİŞİM	Bilgi, duygu ve düşüncenin göndericiden alıcıya iletilme sürecidir.

2. Bilgisayar sistemi hakkında aşağıda verilen kavram haritasını uygun şekilde doldurunuz.



3. “Mehmet her gün bütün akşamını bilgisayar karşısında geçirmektedir. Bu sebeple gözlerinde kuruluk başlamıştır. Ayrıca Mehmet’in okuldaki notları da düşmeye başlamış ve arkadaşları ile dışarıda oynamayı bırakmıştır.” Bu bilgilere göre;

Mehmet ne gibi hatalar yapmıştır?

Mehmet’in bilgisayar karşısında çok fazla vakit geçirmesi gözlerinin bozulmasına ve derslerinin düşmesine sebep olmuştur.

Mehmet’in problemlerinin çözülmesi için neler yapmalıdır?

Mehmet bilgisayar kullanımını azaltmalı haftanın belirli günlerinde ve saatlerinde kullanmalıdır.

Mehmet’in anne ve babasına ne gibi tavsiyeler verirsiniz?



4. Solda numaralandırılmış bilgisayar parçaları görülmektedir.

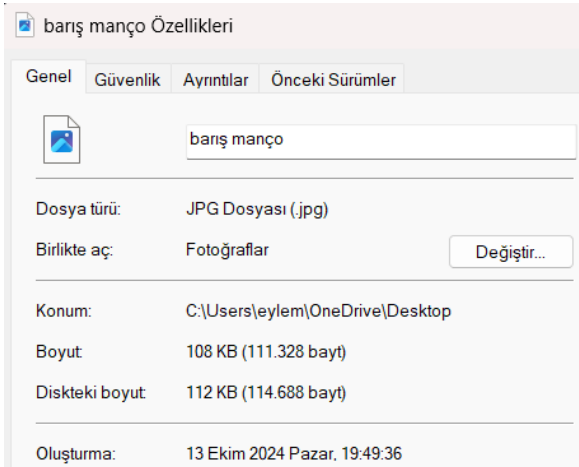
Aşağıdaki kısa cevaplı soruları görsele göre cevaplayınız.

- ❖ İç (dahili) donanımların numaralarını yazınız: **3 - 4 - 5**
- ❖ Dış (harici) donanımların numaralarını yazınız: **1 - 2 - 6 - 7 - 8**
- ❖ 4 numaralı donanım biriminin adı ve görevi nedir? **Güç kaynağı: Bilgisayara elektrik gelmesini ve bu elektriğin bütün donanım parçalarına dağıtılmasını sağlar.**
- ❖ 7 numaralı donanım biriminin adı ve görevi nedir? **Kulaklık: Bilgisayardan gelen seslerin duyulmasını sağlar.**

5. Hafıza ölçü birimlerini en büyükten küçüğe doğru sıralayınız.
Terabyte (TB) > Gigabyte (GB) > Megabyte (MB) > Kilobyte (KB) > Byte (B)

6. Ayşe evde bilgisayarda hazırladığı projesini okula getirmek için hangi depolama birimlerini kullanabilir? **Taşınabilir Bellek (USB Bellek), CD / DVD, Hafıza Kartı**

7. Sol tarafta bilgisayarda bulunan bir dosyanın özellik penceresi görülmektedir. Bu görsele göre aşağıda sorulara cevap yazınız.



I. Dosya adı nedir?
barış manço

II. Dosyanın türü nedir?
JPG Resim dosyası

III. Dosya boyutu kaç kilobyte'tır? **108 KB**

IV. Dosya hangi tarihte oluşturulmuştur? **13 Ekim 2024**