



## SORULAR

Adı Soyadı : .....

.....

Okul No : .....

Sınıfı : .....

1) Aşağıda bazı tanımlar verilmiştir. Boş bırakılan yerlere uygun kelimeleri doğru bir şekilde yerleştiriniz. (10P)

donanım

iletişim

bilgi

teknoloji

bilgisayar

Öğrenme, araştırma ve gözlem yoluyla elde edilen gerçeklere ..... denir.

Duygu, düşünce ve bilgilerin bir kaynaktan bir alıcıya akla gelebilecek her türlü yolla aktarılmasına ..... denir.

Hayatı kolaylaştırmak amacıyla üretilen araç, gereç ve makineler ile bunların yapım, kullanım, bilgi ve yöntemlerini kapsayan uygulama bilimine ..... denir.

Bilgisayarı oluşturan fiziksel parçalara ..... denir.

Zor ve karmaşık işlemleri, komutlar aracılığıyla çok kısa bir sürede gerçekleştiren elektronik makinelere ..... denir.

2) Aşağıda verilen cümlelerin doğru mu yanlış mı olduğunu işaretleyiniz. (10P)

|                                                                            | Doğru | Yanlış |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 1. Dünyanın ilk elektronik bilgisayarı 30 ton ağırlığındaki ENIAC'dır.     |       |        |
| 2. Telgraf, eski bilgi ve iletişim teknolojilerinden biridir.              |       |        |
| 3. Teknolojiler çabuk eskimez ve her zaman kullanılabilir.                 |       |        |
| 4. Dünyanın en zenginleri arasında Elon Musk ve Jeff Bezos yer almaktadır. |       |        |
| 5. Teknolojinin hayatımıza olumsuz hiçbir etkisi yoktur.                   |       |        |

3) Bir sınıftaki bazı öğrenciler, okul sonrası aralarında işbirliği yapmak istiyor. Buna göre öğrenciler, aşağıdaki bilgi ve iletişim teknolojilerinden hangisini kullanırsa, diğerlerine göre daha verimsiz bir iletişim kurmuş olur? (5P)

A) İnternet

B) Akıllı Cep Telefonu

C) Telgraf

D) Sosyal Medya

4) Yanda verilen görseldeki yerli ve milli teknolojiler hangi alanda kullanılmaktadır? (5P)

A) Sağlık

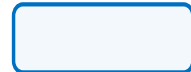
B) Savunma Sanayii

C) Ulaşım

D) Mimarlık



5) Aşağıda görselleri verilen bilgisayar donanım birimlerinin adlarını yazınız. (10P)



6) Aşağıda karışık olarak görevleri verilen klavye tuşlarını ok işaretiyle eşleştiriniz. (10P)

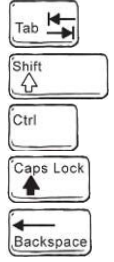
Sayıların üzerindeki karakterleri yazmamızı sağlayan tuştur.....

Yazı yazarken paragraf başı bırakmaya yarayan tuştur.....

Sola (geriye) doğru silmek için kullanılan tuştur.....

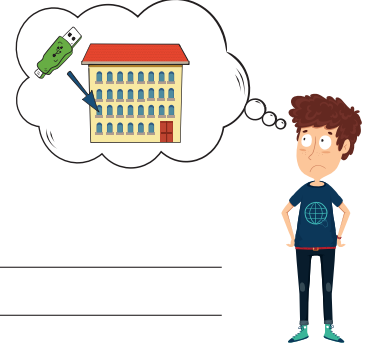
Sürekli büyük harf veya küçük harf yazmak için kullanılan tuştur.....

Kısa yol ve simge gibi birden çok seçim yapmak için kullanılan tuştur.....



7) Emrah, 6. sınıf öğrencisidir. Türkçenin doğru kullanımı ile ilgili araştırma projesi için bir sunum hazırlamıştır. Ancak projesini teslim etmesi gereken gün ödevini yüklemiş olduğu taşınabilir belleğini yanına almayı unutmuştur.

**Sizce, Emrah ne yapsaydı başına bu olay gelmezdi? Ödev dosyasını evde unutma ihtimaline karşı USB bellek yerine hangi teknolojiyi kullanabilirdi? Yazınız. (10P)**



8) Bilgisayarın **iç donanım** birimlerine 5 (beş) örnek veriniz. (10P)

9) Fare; seçme, çalıştırma, onaylama, menüler, erişim gibi birçok işlemde bilgisayara komut göndermemizi sağlar. Genellikle 3 tuşu bulunur. Bu açıklamalar ışığında Türkçe yazım kurallarına uygun bir şekilde fare sol ve sağ tuşunun görevlerini yazınız. (10P)



10) Aşağıda verilen araçlardan hangisi iletişim teknolojisi ile ilgilidir? (5P)

- A) Ampul
- B) Drone
- C) Bisiklet
- D) Telefon

11) İçerisinde metin, görsel, ses, video gibi her türlü verinin kayıtlı olabileceği birimlere ne denir? (5P)

- A) Klasör
- B) Dosya
- C) Sürücü
- D) Hafıza kartı

12) Aşağıda verilen hafıza ölçü birimleri arasında hangisi en küçük birimdir? (5P)

- A) Kilobayt
- B) Terabayt
- C) Gigabayt
- D) Megabayt

13) Aşağıdakilerden hangisi teknolojinin çevreye verdiği "doğrudan" zararlardan biridir? (5P)

- A) Depremler
- B) Çığ düşmesi
- C) Hava kirliliği
- D) Kıtık

**BAŞARILAR!**