**…………………. ORTAOKULU**

**6. Sınıflar Eğitim-Öğretim Yılı Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi**

**1.Dönem 2.Yazılı Sınav Soruları**

**Adı: Soyadı: Sınıfı: Okul No: …./01/2022**

1. **Boşlukları uygun kavramlarla doldurunuz. (3x6=18 puan)**

**(Koşul – Algoritma – Döngü – Binary – Değişken – Programlama)**

* ……………………, yapılması gereken bir işlemi tamamlamak için izlenecek adımların sıralı listesidir.
* Program içinde belli değerlerin hafıza tutulmasını sağlayan ve sabit olmayan araçlara ……………………………….. denir.
* Program içinde birden fazla defa tekrar etmesi gereken komutlar için kullanılan yapılara …………. denir.
* Programlarda belirli durumların sorgulanmasını ve duruma göre belli bir karara varılmasını sağlayan yapılara …………………... denir.
* ………………….., yapmasını istediğimiz işleri, bilgisayarın anlayabileceği şekilde komutlar vererek söylemektir.
* ………………….., 0 ve 1’lerden oluşan ikili sayı sistemidir ve günümüz bilgisayar sistemlerinin hemen her noktasında kullanılmaktadır.

1. **Aşağıdaki kapasite ölçü birimlerini küçükten büyüğe sıralayınız. (12 puan)**

**Kilobyte – Gigabyte – Bit – Megabyte – Terabyte – Byte**

1. **Aşağıdakilerden hangisi popüler elektronik posta servislerinden birisi değildir? (5 puan)**

**A)**Gmail **B)** Facebook **C)** Hotmail **D)** Windowslive

1. **Elektronik posta hizmetlerini mektuplarla kıyaslayacak olursak, e-postanın sağladığı kolaylıklar nelerdir? Açıklayınız. (11 puan)**
2. **Elektronik posta hesabı oluştururken dikkat edilmesi gerekenlerden hangisi yanlıştır? (5 puan)**

**A)**Türkçe karakterler içerebilir.

**B)** Boşluk kullanılmamalıdır.

**C)**Çok uzun ya da karmaşık olmamalıdır.

**D)**İstediğimiz kullanıcı adı önceden alınmışsa kullanıcı adımızın sonuna rakam vs. ekleyebiliriz.

1. **Boşlukları uygun kavramlarla doldurunuz. (3x4=12 puan)**

**(Elektronik Posta – Sohbet Uygulamaları – Sosyal Medya – Forum Siteleri)**

* ………………………………….., kullanıcıların belirli konularda fikir alışverişinde bulunduğu, çeşitli paylaşımlar yaptığı bir tartışma alanıdır.
* İnternet üzerinden gönderilen ve kullanıcıların birbirleriyle iletişim kurmasını sağlayan dijital mektuplara ……………………………………………… denir.
* …………………………………………, web kamerası aracılığıyla, internet üzerinden diğer kullanıcılarla yazılı, sesliveya görüntülü olarak konuşabilmeyi sağlayan uygulamalardır.
* Kullanıcıların kendi içeriklerini üretip paylaştıkları ve diğer kullanıcılarla iletişim kurabildikleri platformlara ……………………………………… denir.

1. **Aşağıdakilerden hangisi sosyal medya platformlarından birisi değildir? (5 puan)**

A)Facebook B)Instagram C)Google Chrome D)Twitter

1. **Popüler dosya uzantılarından üç tanesinin adlarını ve hangi dosya türüne ait olduklarını yazınız?(9 puan)**
2. **Teknolojinin olumsuz etkilerinden (elektronik hastalıklar) 3 tanesini açıklamalarıyla birlikte yazınız. (9 puan)**
3. **Aşağıdakilerden hangisi masaüstü/dizüstü bilgisayarlarda kullanılan işletim sistemlerinden birisi değildir? (5 puan)**

A)Windows B)iOS C)Linux D)MacOS

1. **Bilgi paylaşım araçlarıyla ilgili verilen bilgilerde, boşlukları uygun kavramlarla doldurunuz.**

**(Blog – Çoklu Ortam – İşbirlikli Yazarlık) (3x3 = 9 puan)**

* İçeriğinin kullanıcıların katkılarıyla oluşturulduğu bilgi paylaşım yöntemine ……………………………………………………………….. denir. Bu sitelere en iyi örnek, çevrimiçi bir ansiklopedi olan Wikipedia’dır.
* İnternet günlüğü olarak tanımlayabileceğimiz ………………………………………, kullanıcıların dilediği konularda yazılar yazabileceği kişisel internet sayfalarıdır.
* …………………………………………….., bilginin yazı, ses, resim gibi farklı biçimlerin birlikte kullanılarak sunulmasıdır. Bu tür sitelerin en popülerleri Youtube ve Instagram’dır.

**Başarılar Dilerim.**

**……………….**