**MİLLİ EGEMENLİK ORTAOKULU BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ 5.SINIF 1.SINAV ÖRNEK SORULAR**

**Soru1: Bilişim teknolojilerinin kullanım alanlarından 5 tanesini yazınız.**

* **Sağlık – Kamu - İletişim**
* **Eğitim – Uzay - Endüstri**
* **Mühendislik – Alışveriş - Bankacılık**
* **Güvenlik – Tarım – ArGe**
* **Ulaşım – Mimarlık – Eğlence**

**Soru2.**

**Soru3:** **Teknoloji ve oyun bağımlılığının günümüzde sebep olduğu bedensel ve ruhsal sıkıntılardan 5 tanesini yazınız.**

* **Unutkanlık - Uyuşma hissi - Bel ve sırt ağrıları**
* **Dikkat Kaybı - İçine kapanıklık**
* **Aşırı özgüven veya güvensizlik**
* **Kendini ifade edememe - Derslerde başarısızlık**
* **Obezite - Göz yorgunluğu**

**Soru 4: Aşağıda verilen görselde bilgisayar karşısında ergonomiye dikkat ederek oturan birini görmektesiniz. Bu kişinin sağlığını koruması amacıyla doğru oturuşu sağlamak için uyması gereken kurallar vardır. Bu kuralları görselin karşısındaki boşluğa yazınız.**

* **Ekranın üst kısmı göz hizasına denk gelmelidir.**
* **Ekrana yaklaşık 45-70 cm mesafeden bakılmalıdır.**
* **Sırt desteğine yaslanarak dik bir pozisyonda oturmalıyız.**
* **Bilekler, klavye kullanılırken desteklenmelidir.**
* **Kollarımız dirseklerden 90° kadar kırılmalıdır.**

**Soru5:** **Çevrimiçi ortamda başkalarının haklarına saygı göstermek için uymamız gereken kurallardan 5 tanesini yazınız.**

* **Başkalarının özel ve gizli bilgilerine izinsiz erişmeye çalışmamalıyız.**
* **Zarar verici eylemlerden uzak durmalıyız.**
* **Doğruluğundan emin olmadığımız bilgileri paylaşmamalıyız.**
* **Ücretli bir ürünü kopyalayarak kullanmamalıyız.**
* **Uygunsuz bir dil kullanmamalı, hakaret etmekten kaçınmalıyız.**

**Soru 6:** **Bilgisayara kablolu ya da kablosuz bir şekilde dışarıdan bağlı olmayan ve bilgisayarın temel işlemleri yapabilmesi için gerekli olan parçalara iç donanım birimleri denir.
Bilgisayarın iç donanım birimlerine 2 örnek yazınız.**

* **Sabit Disk**
* **Anakart**

**Soru7:** **Bilgisayarın giriş birimleri hangileridir? 2 tane yazınız.**

* **Klavye**
* **Tarayıcı**

**Soru 8: Yazılım nedir? Yazılım çeşitlerini yazarak birer örnek veriniz.**

**Bilgisayarın kullanılmasını sağlayan her türlü programa yazılım denir.**

* **Sistem Yazılımları(İşletim Sistemi Yazılımı) - Windows**
* **Uygulama Yazılımları - Paint**

**Soru 9: Bilgisayarda hafıza ölçü birimlerinin küçükten büyüğe doğru sıralayınız.**

**Bit< Byte< Kilobyte <Megabayt <Gigabayte <Terabyte**

**Soru 10: Aşağıdaki dosya isimlerinin ne dosyası olduğunu yanlarına yazınız.**

**.docx :     Word dosyası
.jpg :     Resim dosyası
.avi :     Video dosyası
.mp3 :     Müzik dosyası**

**Soru 11:**



**Soru12:** **Bilişim suçu nedir? Bir örnek veriniz**

**Bilgisayar ve türevi araçları kullanarak işlenen suçlara bilişim suçları denir.**

**Örnek: İnsanların özel bilgilerini ele geçirmek**

**Soru 13:** **Geçmişten günümüze bilgi ve iletişim teknolojilerindeki değişimi açıklayınız.**

**Cevap için yorumlama yapılması gerekir**

**Soru 14:** **Bilişim teknolojilerinin iki olumlu ve iki olumsuz yönünü yazınız.**

**Olumlu: Hızlı İletişim - Bilgiye kolay ulaşma**

**Olumsuz: Teknoloji bağımlılığı - Bedensel Sağlık sorunları**

**Soru 15:** **Bilgisayarın çıkış birimlerine 2 örnek yazınız.**

**Hoparlör – Yazıcı vb.**

**Soru 16: Bir bilgisayar çalışmıyorsa olası nedenleri neler olabilir? 2 tane yazınız.**

**Kablo sorunları, Güç kaynağı sorunları, İç donanım sorunları vb.**

**Soru 17: Bilgisayarda klasörleri niçin kullanırız?  Bir cümle ile açıklayınız.**

**Dosyalarımızı daha düzenli tutmak için, Aynı türdeki dosyaları sınıflandırmak için, dosyalara hızlı erişim vb.**

**Soru 18:**



**Soru 19:**



**Soru 20:**



**Soru 21: Dijital ayak izi ne demektir? Bir cümle ile tanımlayınız.**

**İnternette gezinirken ve paylaşım yaparken bıraktığımız veri izlerine denir.**

**Soru 22:**



**Soru 23: İnternet etiği nedir? Bir cümle ile tanımlayınız.**

**İnterneti kullanırken doğru ve ahlaki davranışlar ile yanlış ve ahlaki olmayan davranışları belirleyen kurallardır.**

**Soru 24: Üzerinde tuşlar olan ve bilgisayarda yazı yazmamızı sağlayan donanım birimimizin ismini yazınız.**

**Klavye**

**Soru 25: Bilişim teknolojilerinin kullanıldığı alanlara 3 tane örnek veriniz.**

**Sağlık – Eğitim - Mimarlık**

**Soru 26:Bilgisayar kullanırken sağlığımızı korumak adına neler yapabiliriz yazınız.**

**Ekrana çok yakın bakmamak, Uzun süre bilgisayar başında kalmamak, ayarlanabilir koltuk kullanmak, Arada mola verip bedenimizi ve gözlerimizi dinlendirmek vb.**

**Soru 27: Görselde verilen donanım biriminin adını yazınız.**

**………Fare(Mouse)……………………….**

**Soru 28: Bilgisayarda oluşan görüntüyü görmemizi sağlayan donanım biriminin adı nedir yazınız.**

**Ekran(Monitör)**

**Soru29: Bilgisayarın beyni olarak kabul edilen ve bilgisayarın hızı için önemli bir parça olan donanım biriminin adı nedir?**

**İşlemci**

**Soru 30: Evdeki bilgisayar ya da tabletinizde kullandığınız yazılımlara 3 tane örnek veriniz.**

**Windows Media Player, Adobe Reader, Whatsapp vb.**