1. Etik nedir? Açıklayınız.

İyi ve doğru olanı yapmaktır. Doğru ile yanlışı, haklı ile haksızı, iyi ile kötüyü, adil ile adil olmayanı ayırt etmek, bunun sonucunda da doğru, haklı, iyi ve adil olduğuna inandığımız şeyleri yapmaktır.

1. İnternet etiği ne demektir? İnternet etiğine uygun davranışa bir örnek veriniz.

• İnternet üzerinde iletişimde bulunurken doğru ve ahlaki olan davranışlarla, yanlış ve ahlaki olmayan davranışları belirleyen kurallar bütünüdür.  
• İnterneti, insanlara zarar vermek için kullanmamalıyız.  
• Başkalarının internette yaptığı çalışmalara engel olmamalıyız.  
• Başkalarının gizli ve kişisel dosyalarını internet yoluyla çalmamalıyız.  
• Parasını ödemediğimiz yazılımları kopyalayıp kendi malımız gibi kullanmamalıyız.  
• Başkalarının elektronik iletişim kaynaklarını izinsiz kullanmamalıyız.  
• Elektronik iletişim ortamını başkalarının haklarına saygı göstererek kullanmalıyız.

1. Bir kimsenin; istemediği halde birilerinin fotoğrafını çekmesi , bu fotoğrafları izin almadan sosyal medyada

paylaşması ve bu fotoğrafların altına kırıcı yorumlar yazması vb. bu kimsenin hangi etik kurallara uymadığını gösterir? Yazınız.

İnternet etik kurallarına

1. Dijital vatandaşlık için kullanılan e-okul uygulamasının ne işe yaradığını kısaca yazınız.

-Velilerin ve öğrencilerin; öğrencilerin notlarını , devamsızlık, bazı kişisel bilgiler vb. bilgilerini öğrenmelerini sağlar.

1. Dijital vatandaşlık için kullanılan e-ticaret uygulamasının ne işe yaradığını kısaca yazınız.

-İnternet ortamında alışveriş yapılmasını sağlar.

1. Dijital vatandaşlık için kullanılan e-nabız uygulamasının ne işe yaradığını kısaca yazınız.

Hastanede yaptığırdığımız kan, idrar tahlili sonuçları, hastalığımızın ne olduğu, hastalığımızın hangi aşamada olduğu, sağlıklı olup olmadığımız vb. sağlık ile ilgili işlemlerimizin takibini sağlar.

1. Dijital vatandaşlık için kullanılan e-devlet uygulamasının ne işe yaradığını kısaca yazınız.

-Resmi işlerimizi kolayca takip etmemizi sağlar.

1. Dijital vatandaşlık için kullanılan e-devlet uygulaması bize ne gibi faydalar sağlar? kısaca yazınız.

• İşlemleri daha hızlı ve daha kolay yapabilmemizi sağlar.  
• Az zamandan çok iş yaparak zamandan kazançlı çıkmamızı sağlar.  
• İnternet olan her yerden hizmet alabilriz.  
• Okul, hastane, nüfus müdürlüğü vb. resmi veya özel kurumlara bizzat gidip yol parası vb. maddi harcamalar yapmamamızı sağlar. Maddi olarak tasarrufta bulunmamızı sağlar.

1. Sosyal medya hesaplarımızdan güçlü şifreler oluşturmak için nelere dikkat etmemiz gerektiği hususunda 2 madde yazınız.

• Şifremiz en az 8 karakterden oluşmalıdır.  
• Şifrede direkt sözlükten alınmış anlamlı kelimeler kullanılmamalıdır.  
• Şifremizde kişisel bilgilerimize yer verilmemelidir. ( Ad, Soyadı, TC Kimlik No vb..)  
• Şifremiz kolay tahmin edilen bilgiler içermemelidir.( klavyede yan yana gelen tuşlar(asd,123 vb.. )  
• Şifrenizin içinde mutlaka büyük – küçük harf , sayı ve sembol olmalıdır

1. Sosyal medya hesaplarımızda, dijital (elektronik) ortamlarda bizim için önemli bilgileri korumak için ne yapmalıyız?

Güçlü şifreler koyarak korumalıyız.

1. Sosyal medyada oluşturduğumuz profilimizde paylaşmamamız gereken bilgilerden 2 tanesini yazınız.

• Fotoğraf , video , ses kaydı gibi paylaşımları yapmadan önce iyice düşünmeliyiz . Yapacağımız paylaşımın yıllar sonra karşımıza çıkması bizi rahatsız edebileceğini unutmayalım.

• İnternette paylaştığımız yazılı içerikleri imla (noktalama) kuralları açısından kontrol ederek paylaşalım.

• Anlık öfke durumlarında paylaşım yapmayalım . Öfkemizin geçmesini bekleyelim.

1. Bilgisayarda kaç çeşit görsel dosyası vardır? İsimlerini yazınız.

İki çeşit görsel dosya çeşidi vardır. Bitmap ve Vektörel

1. Bitmap görsel dosyaları hakkında kısaca bilgi veriniz.

Noktaların ( piksellerin) bir araya gelerek oluşturduğu görüntülerdir. Binlerce piksel bir araya gelerek görselleri oluşturur. Görseller büyütüldüğünde görüntü kalitesi bozulur. Pikseller görünür hale gelir.

14. Vektörel görsel dosyaları hakkında kısaca bilgi veriniz.

Çizgi ve eğrilerden oluşan görsellerdir. Görseller büyütüldüğünde kalite bitmap’e göre daha az bozulur.

15. Paint programında hazırlanan görsel dosyalarının türü nedir?

Bitmap

16. Bitmap görsel dosyaların mı yoksa vektörel görsel dosyaların mı görüntü kalitesi büyütüldükçe daha çok bozulur?

Bitmap görsel dosyaların

17 . Aşağıda verilen simgelerin görevlerini yazınız.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *\_\_* | Simge durumuna küçültür. | *x* | Programı kapatır. |
|  | Ekranı küçültür. |  | Ekranı tam ekran yapar. |

18. Paint programında kalem , fırça , silgi vb.. nesneleri büyütmek için hangi klavye tuşları kullanılır?

Ctrl ile + ( artı ) tuşuna birlikte basarak büyütülür.

19 . Paint programında cetvel kullanılmış gibi düz çizgiler çizmek için hangi klavye tuşları kullanılır?

Shift (yukarı ok) tuşuna basılır.

20. Aşağıda tanımları verilen terimlerin karşılarına isimlerini yazınız.

•Kamera gibi cihazlarla çektiğimiz anlık görüntülere denir. ………………**Fotoğraf** …………………..

• Fotoğraf , resim ve çizimlere genel olarak verilen isimdir. ………………………**Görsel** …………………

21. İnternet ne demektir?

- Dünyadaki tüm bilgisayarları birbirine bağlayan elektronik iletişim ağıdır.

22. Arama motoru ne demektir? En yaygın kullanılan arama motoru hangisidir?

İnternette arama yaptığımız web sitelerine denir. Google en yaygın kullanılan arama motorudur.

23. Çizgi ve eğrilerden oluşan , görselleri büyütüldüğünde kalitesi az bozulan görsel dosyalara ne ad verilir?

-Vektörel görsel dosyalar

24- Word , Not Defteri , Wordpad, Google Dokümanlar , Libra Office Writer , Open Office Writer vb. metinlerin

yazılmasını / düzenlenmesini sağlayan ve resim, tablo, grafik, denklem ve simge gibi içeriklerin de eklenebildiği

bu programlara ne ad verilir?

- Kelime işlemci programlar

25. Word programında hazırlanan dosyaların uzantısı nedir?

-Doc ve Docx ‘dir.

Not Baremi: Her sorunun doğru cevabı 4 puan toplam 100 puandır.

Süre: 40’

Başarılar dilerim….