

1) Bilgisayar ağı nedir?

2) Bilgisayar ağı çeşitleri nelerdir?

3) İnterneti kullanırken herhangi bir zararla karşılaşmamak için uymamız gereken kurallardan beş(5) tanesini yazınız.

- İnternette sohbet ederken, mesaj panosuna mesaj gönderirken, adınız, soyadınız, adresiniz, telefon numaranız gibi kişisel bilgilerinizi ve kredi kartı numaranızı asla vermeyin.
- Diğer kişilere internette kullandığınız adınızı ya da parolanızı söylemeyin.
- Web sitesinin “Güvenlik Politikası”na bakın ve sitenin sizden istediği bilgileri ne amaçla kullanacağını öğrenin.
- İnternette ailenizle birlikte gezin. Eğer ailenizin zamanı uygun değilse, ziyaret ettiğiniz siteleri ailenize söyleyin.
- Ziyaret ettiğiniz sitenin “Güvenlik Politikası”nı ailenize söyleyin. Böylece siz ve aileniz, sizin hakkınızda istenen bilgilerin, sitede ne amaçla kullanılacağı konusunda bilgi sahibi olacaksınız.
- Bir aktiviteye ya da oyuna katılabilmemiz için sitenin çok fazla kişisel bilgiye ihtiyacı yoktur. Bu nedenle gereğinden fazla bilgi vermeyin, gerekirse siteyi terk edin.
- Bazı insanların kötü niyetli olabileceklerini ve çocuk olmadıkları halde çocuk gibi davranabileceklerini unutmayın. Bu nedenle İnternette tanıştığınız kişileri ailenize söyleyin.
- Ayrıca yeni tanıştığınız kişilerden aldığınız mesajları ailenize gösterin ve onların onayı olmadan bu mesajlara cevap vermeyin.
- Ailenize sormadan İnternet aracılığıyla hiçbir şey satın almayın ve hiçbir koşulda kredi kartı numarası vermeyin.
- Ailenizle konuşmadan İnternet aracılığıyla sorulan sorulara cevap vermeyin. Hiçbir formu doldurmayın ya da hiçbir yarışmaya katılmayın. Ayrıca girdiğiniz sitenin bir güvenlik politikası olup olmadığını kontrol edin ve verdiği bilgilerin başkaları ile paylaşılmayacağı konusunda güvence verip vermediğine bakın. Aksi halde hiçbir şekilde kişisel bilgi vermeyin.
- İnternette hiçbir tartışmaya ya da kavgaya katılmayın. Eğer biri sizinle tartışmaya ya da kavgaya yeltenirse, ona cevap vermeyin ve ailenizi konudan haberdar edin.

4) Dijital ortamdaki hesaplarımız için şifre oluştururken uymamız gereken kuralları maddeler halinde yazınız.

- Şifrelerinizde kişisel bilgilerinize yer vermeyin.
- Şifrenizde ardışık sayılar, harfler kullanmayın. Örneğin, 123456, 1234, abcd gibi.
- Tahmin edilmesi kolay yan yana bulunan tuşları kullanmayın. Örneğin, qwerty, asdf gibi.
- Şifreniz en az 8 basamaklı olsun.
- Büyük/küçük harf (A,a...Z,z) ,Rakam (0-9), Noktalama (.,; gibi), Özel karakter (-!+ gibi) içeren şifreler kullanın.

5) Bilgilerimizin güvende olması için yapmamız gerekenleri maddeler halinde yazınız.

- Yedek alma
- Verileri şifreleme
- Güvenlik yazılımları
- Parola ile giriş
- Oturum kapatma

6) Zararlı yazılım nedir?

Kötü niyetli bilgisayar kullanıcıları tarafından bilgisayarımıza, sistemimize ve bilgilerimize zarar vermek, onları ele geçirmek amacıyla hazırlanmış yazılımlardır.

7) Antivirüs programları ne işe yarar?

Kötü amaçlı yazılımlara karşı bilgisayarımızın güvenliğini sağlayan yazılımlardır.

8) Arama motorları ile yapılabilecek özel arama türlerinden üç (3) tanesini yazınız.

Görsel, harita, video, kitap, haber, alışveriş vb.

9) EBA(Eğitim Bilişim Ağı)'da yapılabilecek etkinliklerden dört(4) tanesini yazınız.

Araştırma, ders kitapları, ulusal ve yerel dergiler,ders tekrarı, ulusal yarışmalara katılım, ödev yapma, DYK başvurusu, eğitici oyunlar, güncel ve eğitici kitaplar.

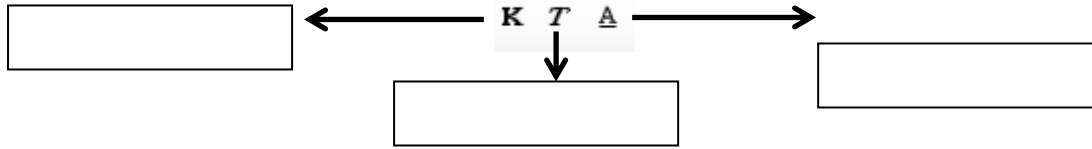
10) E posta nedir? Ne işe yarar?

E-posta, günlük yaşamdaki mektubun bilgisayar ortamındaki karşılığıdır. Kısaca elektronik mektup (elektronik posta) diyebiliriz.

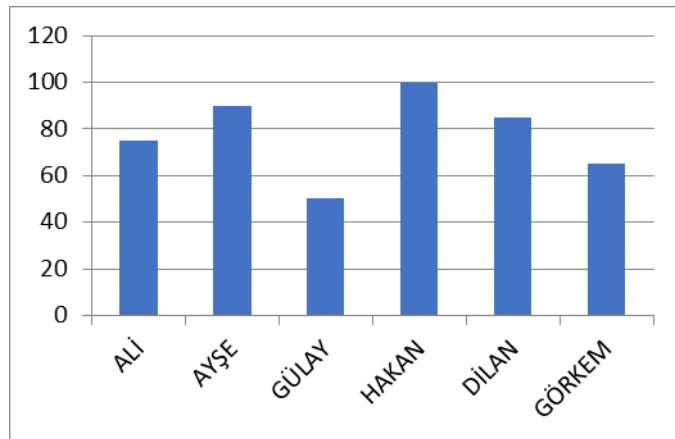
11) Sesli ve görüntülü iletişim de sağlayan sohbet yazılımlarından 3 tanesini yazınız.

Skype, Viber, Whatsapp, goole talk, zoom

12) Hesaplama işlemleri yapmak amacıyla kullandığımız “Excel” programında, aşağıda oklarla belirtilen araçlar ne işe yaramaktadır.



13) Aşağıdaki grafiğe göre en yüksek ikinci notu ve en düşük üçüncü notu alan öğrencileri yazınız.



14) Aşağıdaki verilere göre “A4+ C1+ B5 – D2” işleminin sonucu kaçtır?

	A	B	C	D
1	5	6	8	9
2	3	4	5	1
3	9	3	4	7
4	4	8	2	6
5	6	2	9	7

15) Zararlı yazılım türlerinden üç tanesini yazınız.

16) Excel programı ne işe yarar?

17) Trojan nedir açıklayınız.

18) Siber tuzakları nasıl anlarsınız

19) Excel programında yer alan “HÜCRE” kavramı ne anlama gelir?

20) E-posta hizmeti veren firmalara üç örnek veriniz.

Gmail, Hotmail, yahoo, Outlook, yandex vb.