Teknolojik Ürünlerin Bilinçli Kullanımı

Cevap Anahtarı · Kısa Çözümler

KOLAY Isınma Soruları (1–10)

1. **Genel ağda yaptığımız her işlemin (paylaşım, alışveriş, e-posta, arama) bıraktığı izdir.**

2. **C**
Güçlü şifre; büyük-küçük harf, rakam ve sembol içerir, tahmin edilemez.

3. **Y – D – D – Y**

4. **B**
Arıza durumunda hak arayabilmek için bu belgeler gereklidir.

5. **Örnek: Sırt dik ve sandalyeye yaslanmış olmalı; ekran göz hizasında ve yeterli uzaklıkta olmalı; ayaklar yere basmalı; belirli aralıklarla ara verilmeli.**

6. **a) kullanım kılavuzu b) unutulma hakkı c) dijital okuryazarlık**

7. **D**

8. **LED ampul. Aynı ışığı daha az elektrikle verir ve daha uzun ömürlüdür; eski tip (akkor) ampuller enerjinin çoğunu ısıya çevirir.**

9. **Örnek: Hesabın gizlilik ayarlarını yapmak; güçlü şifre kullanmak; adres, okul, telefon gibi kişisel bilgileri paylaşmamak; tanımadığı kişilerin arkadaşlık isteklerini kabul etmemek.**

10. **A**

ORTA Pekiştirme Soruları (11–20)

11. **a) 615 dk b) Çarşamba, Cuma, Cumartesi, Pazar c) 285 dk**
60 + 45 + 90 + 60 + 75 + 150 + 135 = 615; 150 + 135 = 285

12. **A**
Bu tür mesajlar kişisel bilgileri çalmak için gönderilen sahte mesajlardır.

13 **Bilinçli: 1, 3, 5 Bilinçsiz: 2, 4, 6**

14 **Örnek: Kötü niyetli kişiler öğrencinin nerede yaşadığını ve okulunu öğrenebilir; fotoğrafları izinsiz kullanılabilir; ev tatildeyken boş olduğu anlaşılabilir.**
Paylaşılan bilgiler dijital ayak izi oluşturur ve kolayca silinemeyebilir.

15 **Örnek: Makinenin doğru ve güvenli kullanımı öğrenilir; arızalar ve kazalar önlenir; enerji ve su tasarrufu sağlayan programlar öğrenilir; arıza durumunda başvurulacak yer öğrenilir.**

16 **C**

17 **Örnek: Güvenilir ve bilinen siteleri kullanmak; alışverişi bir yetişkinle yapmak; ödeme bilgilerini kimseyle paylaşmamak; ürün yorumlarını ve iade koşullarını okumak; faturayı saklamak.**

18 **Sürücünün dikkati yoldan ayrılır; birkaç saniyelik dikkatsizlik bile trafik kazalarına ve can kayıplarına yol açabilir.**

19 **D**

20 **Örnek: Hareketsizlik nedeniyle kilo alma (obezite) riski artar; göz yorgunluğu ve duruş bozukluğu oluşur; uyku düzeni bozulur.**

ZOR Düşünme Soruları (21–30)

21 **B**
Metin kurgusaldır. Genel ağda tanınmayan kişilere kişisel bilgi verilmemelidir.

22 **a) 51 birim b) 15 katı c) Örnek: Elektrik faturası azalır; elektrik üretimi için harcanan kaynaklar ve atık ampul sayısı azalır.**
60 - 9 = 51; 15 000 ÷ 1 000 = 15

23 **Örnek: Bilgiyi başka güvenilir kaynaklarla karşılaştır.**

24 **Her zaman doğru değildir. Paylaşım silinmeden önce başkaları tarafından kaydedilmiş ya da başka yerlerde paylaşılmış olabilir; dijital ayak izi tamamen silinmeyebilir. Bu yüzden paylaşmadan önce düşünmek gerekir.**

25 **B**

26 **Örnek: Yemek masasında telefon kullanılmaz; yatmadan bir saat önce ekranlar kapatılır; çocuklar genel ağda bir yetişkinin bilgisi dahilinde alışveriş yapar; kullanılmayan cihazlar prizden çekilir; şifreler kimseyle paylaşılmaz.**

27 **Tahmin edilebilir şifre kullanmak hesabı tehlikeye atar. Öğrenci durumu ailesine anlatmalı, şifresini güçlü bir şifreyle değiştirmeli ve oyun şirketine başvurarak durumu bildirmelidir.**

28 **C**

Teknoloji bağımlılığı çocuklarda ve gençlerde de görülebilir.

29 **Örnek slogan: "Ekranı kapat, hayata bak!" Öneriler: Her 30 dakikada bir ekrana ara ver. Şifreni kimseyle paylaşma.**

Açık uçlu sorudur.

30 **Uyku düzeni, sağlık ve ders başarısında sorun yaşar (dikkat dağınıklığı, yorgunluk). Örnek öneriler: Yatmadan önce tableti başka odada bırakmak; günlük ekran süresi belirlemek; yerine kitap okumak.**