



Adı Soyadı :

Numarası :

Konu: Bilim Teknoloji ve Toplum Etkinliği

1) Aşağıdaki teknolojik ürünlerden hangisi diğerlerinden farklı bir alanda kullanılır?

- A) Fotokopi makinesi
- B) Röntgen cihazı
- C) Projeksiyon aleti
- D) Yazıcı

- 2) I.Grahambel Bell → Telefon
II.Thomas Edison → Ampul
III.Claude Chappe → Telgraf
IV.Martin Kupır → Uçak

Yukarıdaki icat ve mucit eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) I B) II C) III D) IV

3) Aşağıdakilerden hangisi evde kullandığımız teknolojik aletlerden biri değildir?

- A) Telefon B) Buzdolabı
C) Telsiz D) Ütü

İhtiyaçlar temelini oluşturmuştur ve mucitlere yol göstermiştir.

4) Yukarıdaki boş bırakılan yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi getirilmelidir?

- A) icatların B) kolaylığın
C) yazının D) takvimlerin

5) Hangisi teknolojik ürünlerin olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Zamandan tasarruf sağlamıştır.
B) Hastalıkların tedavi süresi kısalmıştır.
C) Hava kirliliğine yol açmıştır.
D) Hayatımızı kolaylaştırmıştır.

6) Aşağıda verilenlerden hangisi teknolojinin yanlış kullanılmasına örnek olarak verilebilir?

- A) Gece ders çalışırken masa lambası kullanmak.
B) Televizyon izlerken öne doğru eğilmek.
C) Cep telefonun kullanırken kulaklıkla konuşmak.
D) Uzun süre bilgisayar başında oturmamak.

7) Aşağıdaki teknolojik ürünlerden hangisi birçok alanda kullanılmaktadır?

- A) Bilgisayar B) Uçak
C) Televizyon D) Ütü

8) Aşağıdakilerden hangisi günümüzde kullanılan haberleşme araçlarından biri değildir?

- A) Telefon B) Faks
C) Posta arabası D) Elektronik posta

9) Aşağıda verilen teknolojik ürünler ve kullanım alanları eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Steteskop → Sağlık
B) Akıllı tahta → Eğitim
C) Metro → Ulaşım
D) Endoskop kamere → Haberleşme

10) Yeni bir ürün tasarlanmanın amacı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) İhtiyaçları karşılamak.
B) Çevreyi kirletmek.
C) İş yükünü azaltmak.
D) Hayatı kolaylaştırmak.

11) Aşağıdakilerden hangisi mucitler için söylenemez?

- A) Meraklı olmaları
B) Hayal güçleri gelişmiş olması
C) Gözlemci olmaları
D) Çıkarıcı olmaları

Türkiye’de ilk otomatik telefon santrali kuruldu.

12) Yukarıdaki noktalı yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi gelmelidir?

- A) İstanbul B) İzmir
C) Ankara D) Erzurum

- 13) I.Bilgilendirir.
II.Şiddete yönlendirir.
III.Eğlendirir.
IV.Kitap okumaya özendirir.

Yukarıda verilenlerden hangileri televizyonun yararlarından biri değildir?

- A) I ve II B) II ve IV
C) I ve IV D) III ve IV

14) Aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Günlük hayatta güneş ışığına benzer ışık veren lambalar kullanılmalıdır.
B) Bilgisayar gelişim çağındaki çocukların arkadaşlık bağlarını güçlendirir.
C) İzlenecek televizyon programları özenle seçilmelidir.
D) Cep telefon görüşmeleri kısa süreli tutulmalıdır.

- 15) I.Hava alanları
II. Piknik alanları
III. Sanayi bölgeleri
IV. Tarım alanları

Yukarıda verilen alanların hangilerinde gürültü kirliliği en fazla yaşanır?

- A) I ve III B) II ve IV
C) I ve IV D) II ve III

CEVAP ANAHTARI

1) B

2) D

3) C

4) A

5) C

6) B

7) A

8) C

9) D

10) B

11) D

12) C

13) B

14) B

15) A

16)

17)

18)

19)

20)