

Adı :
Soyadı:

4. Sınıf
Sosyal Bilgiler

Bilim, Teknoloji ve Toplum
Yaprak Test-2

- I. Ulaşımın hızlı ve rahat olmasını sağlar..
- II. İşlerimizi kolaylaştırır.
- III. Zamandan kazanırız.
- IV. Hastalıklarımızın tedavisini kolaylaştırır.
- V. İletişimi ve haberleşmeyi artırır.

1- Yukarıda verilenlerden hangileri bütün teknolojik ürünlerin yararlarından sayılabilir?

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

2- Aşağıda uzun süre bilgisayar başında oturan insanlarda ortaya çıkabilecek olumsuzluklar verilmiştir. Bu olumsuz durumlardan hangisi diğerlerinden farklı niteliktedir?

- A) Kan basıncında yükselme
- B) Baş ve göz ağrıları
- C) Sosyal ilişkiler kurmakta zorlanma
- D) Bel ve boyun tutulmaları

Einstein, çocukluğunda amcasının hediye ettiği pusulaya ilgi duymuş, henüz on iki yaşındayken geometri ile ilgili araştırmalar yapmaya başlamıştır.

3- Einstein'ın araştırma yapması ve büyük bir bilim insan olmasının nedeni paragrafa göre hangisidir?

- A) Sabır
- B) Hoşgörü
- C) Çalışmak
- D) Merak

4- Aşağıdakilerden hangisi hem sesli hem görüntülü hem de karşılıklı haberleşme aracıdır?

- A) Televizyon
- B) Cep telefonu
- C) Radyo
- D) Mektup



1905



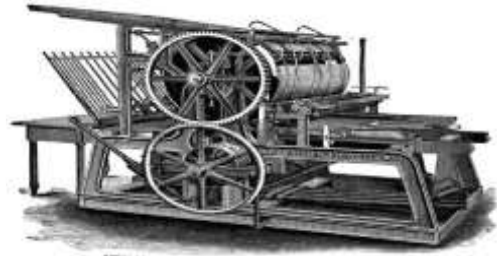
1940



2020

5- Yukarıdaki görseller aşağıdaki ifadelerden hangisinin kanıtıdır?

- A) Buluşların zaman içinde değişime uğradığının
- B) İhtiyaçların gün geçtikçe azaldığının
- C) Haberleşme ihtiyaçlarının zamanla arttığının
- D) Bilimsel çalışmaların gün geçtikçe yavaşladığının



6- Görseldeki resim Johannes Gutenberg tarafından icat edilmiş, bilginin ve bilimsel buluşların hızla çoğalmasına ve yayılmasına neden olmuştur. Aşağıdakilerden hangisi görseldeki teknolojik ürünün ilk halidir?

- A) Faks makinesi
- B) Fotokopi makinesi
- C) Matbaa
- D) Bilgisayar

7- Aşağıdaki davranışlardan hangisi doğrudan çevreye zarar verir?

- A) Fabrikaların atıklarını dereye bırakmak
- B) Uzun süre telefonla konuşmak
- C) Yakın mesafeden ekrana bakmak
- D) Denizlerden balık avlamak

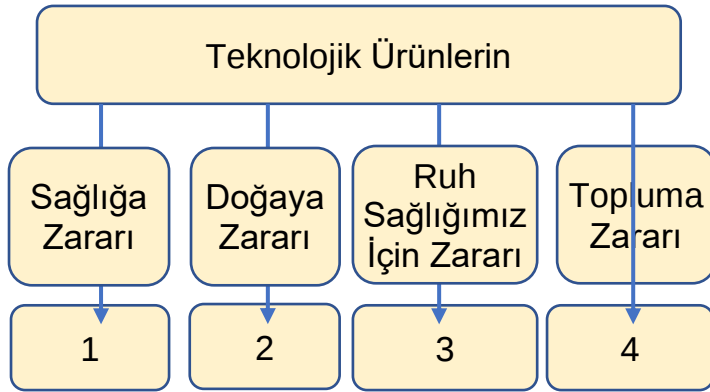
Adı :
Soyadı:

4. Sınıf
Sosyal Bilgiler

Bilim, Teknoloji ve Toplum
Yaprak Test-2

Teknolojik araçları kullanırken bazen farklı malzemelerden faydalanırız. Kullandığımız bu malzemelerden birçoğu sağlığımızı korurken bir kısmı da zarar vermektedir?

8- Paragrafa göre hangisi kontrolsüz ve sürekli kullandığımızda sağlığımıza zarar veren teknolojik bir üründür?



9- Yukarıda verilen şemaya göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1. kutuya "televizyonu yakından izlemek gözlerimizi bozar."
B) 2. kutuya " atık pilleri toprağa atmak toprağın zehirlenmesine neden olur."
C) 3. kutuya "derslerimizde başarısız oluruz."
D) 4. kutuya "aile ve arkadaşlarımızla ilişkilerimiz bozulur."

- I. Malzemeleri temin etmek
II. İhtiyacı belirlemek
III. Tasarım yapmak
IV. Yapılan ürünü denemek

10- Buluş yapma sürecinde izlenecek aşamaların ilk basamağı yukarıdakilerden hangisidir?

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

Geçmişte ... 1 alanında 2 kullanıyorduk. Şimdi teknoloji sayesinde onun yerine icat edilmiş avize, floresan, abajur, lamba gibi ürünleri kullanmaktayız.

11- Yukarıdaki paragrafta 1 ve 2 yazan yere hangileri yazılmalıdır?

- A) haberleşme - telgraf
B) temizlik - süpürge
C) ısıtma - soba
D) aydınlatma - mum

12- Günümüzde kullanılan bilgisayar, çamaşır makinesi, buzdolabı, klima gibi pek çok teknolojik ürünün enerji kaynağı hangisidir?

- A) Şarj cihazı B) Güneş enerjisi
C) İnsan enerjisi D) Elektrik enerjisi

13- Metin'in "Onu kullanırken zamanın nasıl geçtiğini anlamıyorum." dediği teknolojik ürün hangisi olamaz?

- A) Çaydanlık B) Kitap
C) Televizyon D) Cep telefonu

Adı :
Soyadı:

4. Sınıf
Sosyal Bilgiler

Bilim, Teknoloji ve Toplum
Yaprak Test-2

Doğru :

Yanlış:.....

- 1 A B C D
2 A B C D
3 A B C D
4 A B C D
5 A B C D

- 6 A B C D
7 A B C D
8 A B C D
9 A B C D
10 A B C D

- 11 A B C D
12 A B C D
13 A B C D
14 A B C D
15 A B C D

- 16 A B C D
17 A B C D
18 A B C D
19 A B C D
20 A B C D