

1. Edison, 1876'da Alexander Graham Bel'in geliştirdiği konuşan telgraf üzerinde çalışmaya başladı. Aygıtı karbondan bir iletici ekleyerek telefonu yetkinleştirdi. Ses dalgalarının dinamiği üzerine yaptığı bu çalışmalardan yararlanarak 1877'de sesi kaydedip yineleyebilen gramofonu geliştirdi. Yukarıdaki paragraftan hangi sonuç çıkarılmaz?

- A) Bilim adamlarının birbirinden etkilendiği
- B) Gramofonu Alexander Graham Bel'in geliştirdiği
- C) Bir bulusun başka teknolojik gelişmelere zemin hazırladığı
- D) Gramofonun bugünkü müzik çalarların atası olduğu

2. I - tarım II- eğitim III- sağlık
IV- günlük yaşantı V- oyun VI- müzik
Yukarıdaki alanlardan hangisine teknoloji girmiştir?

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

3- Ulaşım araçları olmasaydı hangisi toplum hayatında yer almazdı?

- A) trafik kuralları
- B) görgü kuralları
- C) hukuk kuralları
- D) okul kuralları

4- Bir sanayi dalı ile ilgili yapım yöntemlerini, kullanılan araç, gereç ve aletleri kapsayan bilgilerin bütününe denir.

Noktalı yerlere hangisinin gelmesi doğru olur?

- A) ürün
- B) sanayi
- C) teknoloji
- D) araç-gereç

5- Hangisi, teknolojik bir ürün değildir?

- A) iletişim araçları
- B) besin maddeleri
- C) ulaşım araçları
- D) ev aletleri

6- Hangisi, Atatürk'ün bilime verdiği önemi gösteren vecizelerinden biri değildir?

- A) Hayatta en hakiki mürşit ilimdir.
- B) Benim manevi mirasım bilim ve akıldır.
- C) Biz medeniyet, ilim ve fenden kuvvet alıyoruz.
- D) Sanatsız kalan bir milletin hayat damarlarından biri kopmuş demektir.

7. I- Tarafsızdır
II- Deney ve gözlem e önem verirler.
III- insanlığa ve doğaya karşı sorumludurlar ..
Yukarıdaki özellikler öncelikle hangisine aittir?

- A) Siyaset adamlarına
- B) Spor adamlarına
- C) Bilim adamlarına
- D) Hukuk adamlarına

8. Fotoğraf makinesi - video kamera arasındakine benzer bir ilişki hangisinde yoktur?

- A) telgraf – telefon
- B) otomobil - bisiklet
- C) gramofon – wolkmen
- D) uçak - uzay gemisi

9. Hangisi, teknolojik gelişmelerin hayatımıza getirdiği olumsuz sonuçlardan biri değildir?

- A) trafik kuralları
- B) trafik kazaları
- C) hava kirliliği
- D) çevre kirliliği

10. Hangisi, bilim adamının özelliklerinden biri olamaz?

- A) Kanıtlara dayalı çalışır.
- B) Elde ettiği sonucu insanlığın zararına kullanır.
- C) Gözlem ve deneye önem verir.
- D) Sebep ve sonuç ilişkisi üzerinde durur.

11. yazının icadı kağıdın icadı matbaanın icadı
Yukarıdaki buluşların hangisine doğrudan etkisi
olmuştur?

- A) kalem B) bilgi C) kitap D) mektup

12. I- oksijen II- elmas
III-karbondiyoksit IV- kömür
Yukarıdakilerden kaç tanesi teknolojik ürün değildir?

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

13. Amerikalıların nüfus sayısını hesaplamak için
bilgisayarı bulması; Pasteur'un 1885 yılında kuduz
aşısını bulması
Yukarıdaki ifadelerden yola çıkarak buluşlar için hangisi
söylenebilir?

- A) Buluşların rastlantı sonucu ortaya çıktığı
B) Buluşların hayati zorlaştırdığı
C) insanların ihtiyaçlarının buluşları etkilediği
D) Buluşların sadece yapıldığı ülkede kullanıldığı

14. Müzik seti, kasetçalar ve mp3 çaların bugünkü halini
almasında hangi teknolojik buluşun etkisi vardır?

- A) bilgisayarın B) televizyonun
C) gramofonun D) otomobilin

15. Hangisi, teknolojinin gelişimi ile doğrudan ilgili
değildir?

- A) Ulaşım süresinin kısalması
B) Gece ve gündüz sürelerinin değişmesi
C) Haberleşmenin kolaylaşması
D) Mesleklerin çoğalması

16. I. Karasabandan traktöre geçiş
II. Atlı ulaşımdan motorlu ulaşım geçiş
III. Mektupla yapılan iletişimden telefonla
yapılan iletişime geçiş
Yukarıdaki gelişmeler sırasıyla hangi alanlarla ilgilidir?

	I	II	III
A)	tarım	ulaşım	iletişim
B)	eğitim	sağlık	ulaşım
C)	tarım	iletişim	ulaşım
D)	iletişim	sağlık	eğitim

17. "Dünyanın her türlü ilminden, buluşlarından,
ilerlemelerinden yararlanılmalı" diyen Atatürk için
hangisi söylenebilir?

- A) Bilime ve teknolojiye önem verdiği
B) Yeniliklere karşı olduğu
C) Teknolojik yenilikleri benimsemediği
D) Bilimsel gelişmeleri takip etmediği

18. I. Teknolojik ürünler insan yaşantısını
kolaylaştırmıştır.
II. Teknolojinin yanlış kullanımı insanlara
ve çevreye zarar verir.
III. ihtiyaçlarımız teknolojik gelişmeyi artırmıştır.
IV. Teknoloji geliştikçe ihtiyaçlarımız azalmıştır.
V. Teknoloji, çocuk oyunlarından uzak kalmıştır.
Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

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

19. Hangi teknolojik ürünün insan sağlığı için hiçbir
yararı yoktur?

- A) ilaç B) elektrik C) sigara D) asansör

20. Aşağıdakilerden hangisi bilgi kaynaklarımızdan biri
değildir?

- A. Dergiler B. Ansiklopediler
C. internet D. Oyuncaklar