



Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri, verilen sözcüklerden uygun olanlar ile doldurunuz.

1. icadı tarihî çağların başlangıcı olarak kabul edilir.
2. Bergama Krallığı Döneminde Anadolu'da kâğıdı kullanılmıştır.
3., küçük yaştan itibaren tıp ve eczacılık konusunda iyi bir eğitim almıştır. Daha 16 yaşında iken dönemindeki birçok doktor onun bilgisinden faydalanmıştır.
4., Newton'dan (Nivtın) 500 yıl önce "Her cismi yerkürenin merkezine doğru çeken bir gücün olduğunu" söylemiştir.
5., "Olağanüstü Mekanik Araçların Bilgisi" isimli ünlü eserinde 50'den fazla cihazın çizimini yapmıştır.
6., pek çok Batılı bilim insanı tarafından sosyoloji ve tarih felsefesinin kurucusu olarak kabul edilmiştir.
7. Alman, metal harflerle baskı yapan modern matbaayı geliştirmiştir.
8., Ay tutulması sırasında Dünya'nın Ay'ın üzerine düşen gölgesinin yuvarlak olduğunu görerek Dünya'nın yuvarlak olduğunu savunmuştur.
9., iki kez Nobel Bilim Ödülü'nü alma başarısını gösteren ilk ve tek kadın bilim insanıdır.

Hazini

İbni Haldun

Cezeri

Yazının

Johann Gutenberg

Aristo

parşömen

Marie Curie

İbni Sina

Farabi

Aşağıda verilen bilgilerin hangi Türk İslam bilgisiyle ilgili olduğunu numaralarla boş bırakılan yerlere yazınız.

1	2	3	4
Bilim dünyasına "0"ı ve bilinmeyen olarak "x"i tanıtmıştır.	Fikirleriyle sosyal bilimlerin öncüsü olmuştur.	"Tıbbın Üstadı", "Tıbbın Babası" olarak tanınmıştır.	Diyarbakır Ulu Camii'nin ünlü güneş saatini yapmıştır.
5	6	7	8
Kemanın atası olarak bilinen "rebab" isimli müzik aletinin de mucididir.	Amerikan Ulusal Havacılık ve Uzay Dairesi yani NASA tarafından Ay'da bir bölgeye ismi verilmiştir.	Abdest alırken ele su döken tavus kuşu şeklinde bir robot yapmıştır.	Henüz mikroskop keşfedilmeden önce canlı mikroplardan bahsetmiştir.
9	10	11	12
"Bir su damlası nasıl diğer su damllarına benzer ise bir milletin geleceği de geçmişe aynen benzer." sözü ona aittir.	Osmanlı'ya astronomi ve matematiği sevdiren, İstanbul'un enlem ve boylam derecesini hesaplamıştır.	"Birinci öğretici" olarak kabul edilen Aristo'nun düşüncelerini geliştirerek "ikinci öğretici" unvanını almıştır.	Ceylan derisi üzerine çizdiği Dünya haritasını 1517 yılında Yavuz Sultan Selim'e takdim eden Türk denizcisidir.
13	14	15	16
İcat ettiği hassas terazisi sayesinde metallerin ve taşların saf olup olmadıklarını ve metallerin özgül ağırlıklarını tespit etmiştir.	Babasından kalan küçük mirasın tamamını kitaplara yatıran ve evindeki kütüphanenin, saray kütüphanesinden sonra en büyük kütüphane olduğu söylenen bilgindir.	Bütün parasını kitaplara yatıran, yolda gördüğü, hiç tanımadığı kervanlara para vererek belki bir yıl sonra gelecek belki de hiç gelmeyecek kitaplar sipariş etmiştir.	Ud çalmada o kadar kabiliyetliydi ki bir gün ud çaldığı bir mekânda insanları önce ağlatmış sonra güldürmüştü ve en son hepsini uyutarak çıkıp gitmiştir.

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16

"Biz her şeyi gençliğe bırakacağız... Geleceğin ümidi, ışıklı çiçekleri onlardır. Bütün ümidim gençliktedir."

H. Ömer



1-)
Tarih, tarihî devirler ve tarihi öncesi devirler olarak ayrılmaktadır. Tarih öncesi devirler hakkında çok fazla sağlıklı ve kesin bilgilere sahip değilken tarihî çağlar hakkındaki bilgilerimiz daha kesin ve sağlıklıdır.

Tarihî çağlar hakkındaki bilgilerin daha kesin olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ticari faaliyetlerin gelişmesi
- B) Tekerleğin kullanılmaya başlanması
- C) Yazının icat edilip bilgilerin kayıt altına alınması
- D) Devletler arası savaşların yapılması

2-)
MÖ 1100 yıllarına ait olan ve Mısırlılar tarafından hiyeroglif şeklinde yazılan bir papirüs üzerinde şu bilgiler yer almaktadır: "Yazı yazmayı iyi öğren, öyle ki kendini ağır bedensel işlerden kurtarıp ünlü yöneticiler katına yükseltsin..."

Bu bilgiye göre Mısırlılarla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Yazıyı kullandıklarına
- B) Bilgileri kayıt altına aldıklarına
- C) Papirüsler üzerine yazı yazdıklarına
- D) Hukuk alanında ilk yazılı kanunları oluşturduklarına

3-)
7. yüzyıldan sonra Türk İslam devletlerinde bilimsel faaliyetler önem kazanmıştır.

Türk İslam devletlerinde bilimsel faaliyetlerin ilerlemesinin nedenleri arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) İslam dininin ilk emrinin "oku" olması ve ilim öğrenmenin teşvik edilmesi
- B) Hz. Muhammed'in ilim öğrenmeyi tavsiye etmesi
- C) İslam coğrafyasının geniş bir alana hâkim olması
- D) Ülke yöneticilerinin, bilim insanlarını desteklemesi



- 4-)**
- I. Yazı ilk defa Sümerler tarafından icat edilmiştir.
 - II. İlk kütüphane Hititler tarafından kurulmuştur.
 - III. İlk alfabeyi Fenikeliler icat etmişlerdir.
 - IV. Romalılar papirüs kâğıdını icat etmişlerdir.
 - V. Mısırlılar hiyeroglif (resim yazısı)nu kullanmışlardır.

Bu bilgilerden hangileri doğrudur?

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

5-)
780 yılında Özbekistan'ın Hive şehrinde doğmuştur. Matematiğin bir dalı olan cebiri bilime kazandırmıştır. 0 (sıfır) dünyaya kazandıran bilim insanıdır. İki bilinmeyenli denklemlere çözüm yolunu bulmuş ve bilinmeyen işareti "x" simgesini matematik bilimine kazandırmıştır.

Bazı özellikleri verilen bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  Farabi
- B)  Harezmi

- C)  İbn-i Sina
- D)  Ali Kuşçu





Dünya'nın dönüşü, hareketleri, çevresinin uzunluğu, yıldızlar ve gezegenlerin hareketleri kurulan rasathaneler ile gözlemlenmeye çalışılmıştır.

Bazı özellikleri verilen ve Türk İslam bilginlerinin de önemli katkılar sağladığı bilim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Coğrafya
- B) Matematik
- C) Tıp
- D) Astronomi

7-)
Ona göre en büyük savaş kılıç ile yapılan değil, ilim tahsil ederek cahillığe karşı yapılan savaştır. Binlerce kitaptan oluşan evindeki kütüphanenin, saray kütüphanesinden sonra en büyük kütüphane olduğu söylenmektedir. 3 yılda yazdığı "Cihannüma" adlı eseri, Türkçe yazılan ilk coğrafya kitabıdır.





Bu bilgilerin ait olduğu bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  Piri Reis
- B)  Ali Kuşçu

- C)  Kâtip Çelebi
- D)  Hazini

8-) Özbekistan'da 980 yılında dünyaya gelmiştir. Dünyada "Avicenna" adıyla tanınmaktadır. Tıp biliminin yanında birçok dalda eserler vermiştir. "Tıp Kanunu" adlı eseri yıllarca Avrupa üniversitelerinde ders kitabı olarak okutulmuştur.

Bu bilgilerin ait olduğu bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  Piri Reis
- B)  İbn-i Sina
- C)  Harezmi
- D)  İbni Haldun

9-) İlk robotu yapıp çalıştırdığı kabul edilmektedir.

"Olağanüstü Mekanik Araçların Bilgisi" isimli ünlü eserinde 50'den fazla cihazın çizimini yapmıştır.

Suyun akıntısı ile dönen ve aldığı suyu yukarıya taşıyan değirmenleri yapmıştır.

Bu bilgilerin ait olduğu Türk İslam bilgini aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hazini
- B) Farabi
- C) Cezeri
- D) Harezmi

10-)

Mukaddime, tarih felsefesi alanının en büyük eseridir. Şimdiye kadar hiçbir çağda hiçbir insan zekâsı böyle bir eser yazamamıştır.



İngiliz tarihçi Arnold Toynbee'nin bu sözlerle tanıttığı Türk İslam bilgini aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbni Sina
- B) İbni Haldun
- C) Cezeri
- D) Farabi

11-)

Sert bir kalıbın izini daha yumuşak bir maddenin üzerine baskıyla çıkarma esasına dayanan matbaanın tarihi çok eskiye dayanır.

Kâğıt üzerine baskının ilk kezI..... tarafından yapıldığı, daha sonraII..... Türklerinin ahşap harflerle baskı yaptıkları bilinmektedir.III..... Johann Gutenberg (Yohan Gutenberg) ise 15. yüzyılın ortalarında metal harflerle baskı yapan matbaayı geliştirmiştir.

Bu bilgilerde numaralarla boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- | I | II | III |
|-------------|-------------|---------|
| A) Çinliler | Kök Türkler | İngiliz |
| B) Sümerler | Uygurlar | Fransız |
| C) Sümerler | Kök Türkler | İtalyan |
| D) Çinliler | Uygurlar | Alman |

12-)







Aşağıdakilerden hangisi matbaanın icadının sonuçlarından değildir?

- A) Bilgilerin yayılmasının hızlanması
- B) Buhar gücünün fabrikalarda kullanılmaya başlanması
- C) İnsanların bilgi ve kültür düzeyinin artması
- D) Kitap fiyatlarının ucuzlaması ve bilgiye ulaşmanın kolaylaşması

13-)

1465 - 1470 yılları arasında Gelibolu'da dünyaya geldiği sanılmaktadır. 16. yüzyılda Osmanlı Devleti'nde kaptanıderya olarak görev yapmıştır. Amerika Kıtası'nda içine alan dünya haritasını yaşadığı dönemin şartlarında nasıl çizdiği hâlâ merak konusudur.

Bu bilgilerin ait olduğu bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  Piri Reis
- B)  Kâtip Çelebi
- C)  Ali Kuşçu
- D)  Farabi

14-)

Avrupa'da Yaşanan Gelişmeler

Gelişme	Sonuç
...?...	Kitapların çoğaltılması kolaylaştı ve fiyatları ucuzladı.
...?...	Dünya'nın düz olduğunu söyleyen kilise ve din adamlarına duyulan güven azaldı.
...?...	Üretim teknolojisi gelişti ve seri üretime geçildi.

Tabloda "?" ile gösterilen yerlere aşağıdaki gelişmelerden hangisi getirilemez?

- A) Matbaanın icadı
- B) Buhar makinesinin icadı
- C) Kütle çekim kanununun keşfedilmesi
- D) Dünya'nın yuvarlak olduğunun ispatlanması

"Biz her şeyi gençliğe bırakacağız... Geleceğin ümidi, ışıklı çiçekleri onlardır. Bütün ümidim gençliktedir."

L. Ortaç