

1. Mısırlılar Nil nehrinin taşarak daralttığı tarhalarını düzeltmek için geometriyi geliştirmişlerdir.

Buna göre, geometri Mısırlıların hangi ihtiyacı sonucunda kullanılmıştır?

- A) Ekonomi B) Sanayi
C) Tarım D) Ticaret

2.



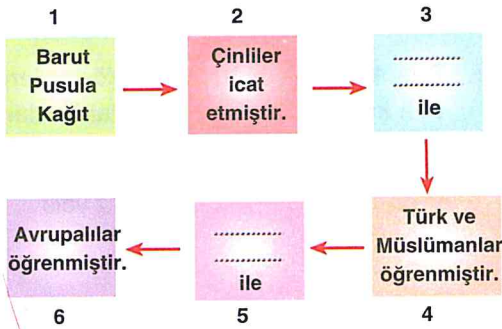
Figen

Tekerlek ilk defa M.Ö. 3200'li yıllarda Mezopotamya'da Sümerliler tarafından icat edilmiştir. Başlangıçta kütüklerle yükler taşınmıştır, sonraları hayvanlardan da yararlanılarak kağı ve at arabasında kullanılmaya başlanmış böylece ulaşımı hızlandırmıştır.

Figen'in verdiği bu bilgiden yararlanarak tekerleğin icadının aşağıdaki sonuçlardan hangisine yol açtığı söylenebilir?

- A) Okuma yazma oranını yükselttiğine
B) Nüfusun artmasına neden olduğuna
C) Savaşların uzun sürmesine neden olduğuna
D) İnsanların yaşamlarını kolaylaştırdığına

3.



Yukarıda verilen akış şemasında 3 ve 5 numaralı bölümlere hangileri yazılırsa doğru olur?

- | 3 | 5 |
|---------------------|------------------|
| A) Katvan Savaşı | Coğrafi Keşifler |
| B) Haçlı Seferleri | Rönesans |
| C) Talas Savaşı | Haçlı Seferleri |
| D) Coğrafi Keşifler | Sanayi Devrimi |

4. Lidyalıların kullandığı aşağıdaki icatlardan hangisi ticaretle uğraştıklarını göstermektedir?

- A) Para B) Mum
C) Ateş D) Kağıt

5. Avrupa'da bilim adamlarının eski Yunan eserlerinin çevirmeleri sonucunda bilimsel düşünceler geniş kitlelere ulaşmıştır. Bu durum Rönesans hareketlerinin başlamasında etkili olmuştur.

Metinde verilen duruma aşağıdaki buluşlardan hangisinin kullanılmasının etkili olduğu söylenebilir?

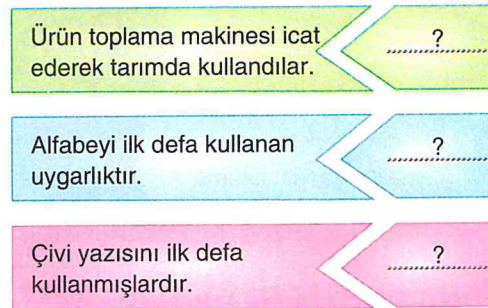
- A) Tekerleğin B) Pusulanın
C) Demirin D) Matbaanın

6. Avrupa'da Rönesans ile birlikte insan sevgisini esas alan edebiyat ve düşünce akımı gelişmiştir. Bu düşünce akımına göre insan en değerli varlık olup bilim ise herşeyin üstündedir.

Yukarıda verilen metnin başlığı hangisi olmalıdır?

- A) Hümanizm B) Sosyalizm
C) Kapitalizm D) Milliyetçilik

7.



Yukarıda verilen icatları yapan uygarlıklar boş kutulara yazılarak eşleştirme yapılacaktır.

Buna göre aşağıdaki uygarlıklardan hangisi yazılırsa eşleştirme tamamlanamaz?

- A) Hititler B) Babiller
C) Sümerler D) Fenikeler

8. Aşağıda verilen icatlardan hangisi günümüzde birçok insanın ölmesine neden olan ateşli silahların ortaya çıkmasına neden olmuştur?

A) Kağıt B) Barut
C) Cam D) Mum

9. Avrupalılar kağıt, matbaa, pusula, barut gibi icatları hangi gelişme sonucunda Avrupa'ya taşımışlardır?

A) Talas Savaşı
B) Haçlı Seferleri
C) Hoşgörü politikası
D) Coğrafi keşifler

10. İstanbul'un fethinden sonra bazı bilim adamları İtalya'ya göç etti. Göç eden bu bilim adamları eski Yunan eserlerini çevirerek çoğalttılar.

Bu durum aşağıdakilerden hangisine neden olduğu söylenebilir?

A) Haçlıların birlikte ittifak yaparak Osmanlılara saldırımlarına
B) Avrupa'da merkezi yönetimlerin güçlenmesine
C) Bilimsel gelişmelerin Avrupa'ya İtalya üzerinden yayılmasına
D) Müslüman ve Hristiyan toplumların birbirlerine yakınlaşmasına

11.

Kilise, yalnızca din işleriyle ilgilenmeli, siyasal yaşama karışmamalıdır.



Martin Luther

Martin Luther'in kiliseye tepki olarak yayınladığı bildiride yer alan bu görüşü aşağıdaki gelişmelerden hangisinin gerçekleşmesinde etkili olmuştur?

A) Coğrafi Keşiflerin
B) Birinci Dünya Savaşı'nın
C) Haçlı Seferleri'nin
D) Reform hareketlerinin

12. – 9. yy.'da yaşamıştır.
– Matematik, astronomi ve coğrafya alanlarında isim yapmıştır.
– Cebiri sistemleştirerek matematiğin önemli bir kolu yapmıştır.

Yukarıda özellikleri verilen İslam bilim adamı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Takiyyüddin B) Harezmi
C) Farabi D) Gazali

13. Aşağıdaki bilim adamlarından hangisi astronomi bilimiyle ilgilenmemiştir?

A) Batlamyus B) Uluğ Bey
C) Takiyyüddin D) Gazali

14. Avrupa'da

- kilise baskısının ortadan kalkması
- özgür düşünce ortamının bulunması
- matbanın kullanılarak İncilin her dile çevrilip okunması

gibi gelişmelerin aşağıdakilerden hangisinin gerçekleşmesine etkisi olduğu söylenemez?

A) Aydınlanma çağıının
B) Derebeylik yönetiminin güçlenmesinin
C) Reform hareketlerinin
D) Rönesans hareketlerinin

15. Pusulanın ilk bulunduğu dönemlerde en çok kullanıldığı alan aşağıdakilerden hangisidir?

A) Demir yolu B) Deniz yolu
C) Kara yolu D) Hava yolu

16. 9. ve 12. yüzyıllar arasında Türk - İslam dünyasında bilim yükselme devrini yaşamıştır. Endülüs, Buhara, Türkistan ve Bağdat başta olmak üzere birçok yerde hükümdarlar ünlü bilgin ve şairleri saraylarına çekerek onlardan yararlanmışlardır.

Aşağıdakilerden hangisi bu bilim insanlarından biridir?

A) Ali Kuşçu B) Newton
C) Biruni D) Galileo