

## Zaman İçinde Bilim Ünite Tekrar Etkinliği

A. Aşağıdaki cümleleri okuyunuz doğru yarı belirenlere (D) ,yanlış yargı belirtenlere (Y) koyunuz.

(.....)Rönesans sonucu bilim ve teknikteki gelişmeler hızlanmış, skolastik düşünce yıkılmıştır.

(.....)Coğrafi Keşifler Osmanlı Devleti'nin ekonomisini olumlu yönde etkilemiştir.

(.....)Çin'den başlayarak İstanbul ve Karadeniz limanlarına ulaşan ticaret yolunun adı Kral Yolu'dur.

(.....)Sanayi inkılabı Fransa'da başlamıştır.

(.....)Reform hareketlerini ilk başlatan kişi Martin Luther'dir.

B. Aşağıdaki verilen bilgileri eşleştiriniz.

Kristof Kolomb
Vasko dö Gama
Americo Vesputi
Macellan & Del Kano
Bartelmi Diaz

Hindistan'a ulaşan ilk kişi.

Amerika kıtasını keşfetti ama buranın kıta olduğunu anlayamadı.

Devamlı batıya doğru giderek ilk defa dünyanın etrafını dolaştı.

Ümit burnunu dolaşan ilk kişi

Amerika kıtasının kıta olduğunu anlamış ve bu kıtaya onun adı verilmiştir.

C. Aşağıda verilen icatlar hangi medeniyetler tarafından bulunmuşsa karşısına yazınız.

MEDENİYETİN ADI		
A	Sümerler	
B	Çinliler	
C	Fenikeliler	
D	Lidyalılar	
E	Mısırlılar	

1- Mürekkep

2- Matbaa

3- Alfabe

4- Barut

5- Hiyeroglif yazı

6-Cam

7- Tekerlek

8- Çivi yazısı

9- Para

10- Pusula

İngiltere - İpek Yolu - İbni Sina - Ümit Burnu - Yazı

D- Aşağıdaki boşluklara yukarıda verilen kelimelerden uygun olanlarını yazınız?

1- Tarihi dönemlerin başlamasını, bilgilerin kalıcılığını ve aktarımını büyük ölçüde sağlayan buluş ..... dır.

2- "El Kanun" adlı kitabıyla Avrupa'da "Avicenna" olarak tanınan, tıp alanında büyük çalışmalar ve buluşlar yapmış Türk-İslam bilginimiz ..... dır.

3- Orta Asya'yı boydan boya kat ederek Avrupa'ya ulaşan ve yüzyıllarca ticaret yapılmak amacıyla kullanılan yolun adı ..... dur.

4- Afrika'nın en güneyinde bulunan ve Bartelmi Diaz'ın keşfiyle Hint-Deniz yolunun açılmasına sebep olan yerin adı ..... dur.

5- Sanayi İnkılabı dünyada ilk olarak ..... 'de ortaya çıkmıştır.

E- Verilen sorular ile cevapları eşleştiriniz. Cevabınızı soruların başındaki boş kutucuğa yazınız.

1	El Kanun-Fit Tıp adlı eseri Batı ülkelerinde 500 yıl temel tıp kitabı olarak okutulmuştur. Avrupa'da âlimlerin hükümdarı olarak nitelendirilir.
2	Amerika kıtasını da içine alan bir dünya haritası çizdi. Bu harita dışında "Kitabı Bahriye" adlı eser yazmıştır.
3	Fatih Sultan Mehmet zamanında İstanbul'a geldi. Astronomi ve Matematik alanında eserler verdi. Gök cisimlerinin dünyaya uzaklığını hesapladı. Ay'ın haritasını çıkardı.
4	Gazneli hükümdarların himayesinde çalışmalarını sürdürdü. Astronomi, tıp, coğrafya, matematik, optik, eczacılık gibi alanlarda 140 eser yazdı.
5	"Sıfır" ı ilk defa kullanan Müslüman bilginidir. Aynı zamanda günümüzde matematiğin bir dalı olan Cebir'i bilim dünyasına kazandırmıştır.

A	Biruni
B	Harezmi
C	Ali Kuşçu
D	Piri Reis
E	İbni Sina