**7.Sınıf Zaman İçinde Bilim Boşluk Doldurma ve Doğru Yanlış Soruları**

**A) Aşağıda verilen bilgilerin hangi bilim insanıyla ilgili olduğunu üstündeki boşluklara yazınız.**

? : ………………………………

- Padişah III.Murat’ın himayesinde astronomi çalışmaları yapmıştır.

- Osmanlı Devleti’ndeki ilk rasathane 1575 yılında İstanbul’da onun tarafından kurulmuştur.

- Gözlem evinde yeni aletler kullanarak Güneş ve Ay tutulmalarını izlemiştir.

? : ………………………………

- Osmanlı Devleti’ne Akkoyunlu Devleti’nin elçisi olarak gelmiştir.

- Gök cisimlerinin dünyaya uzaklığını hesaplamıştır.

- Ay’ın haritasını çizmiştir.

- NASA tarafından Ay’da bir bölgeye ismi verilmiştir.

? : ………………………………

- 17 yaşında Güneş’i gözlemlemek için alet yap-mıştır.

- Gözlemleri sonucunda dünyanın döndüğünü ve yerçekiminin olduğunu söylemiştir.

- Gazneli Mahmut tarafından “sarayımın en değerli hazinesi” olarak tanımlanmıştır.

? : ………………………………

- En önemli çalışmalarını matematik alanında yapmıştır.

- Sıfırı matematiğe kazandırmıştır.

- Cebir ile ilgili kitabı tercüme edilerek 17. yüzyıla kadar Avrupa üniversitelerinde okutulmuştur.

? : ………………………………

- Avrupa’da “Avicenna” adıyla tanınmıştır.

- Tıp alanında verdiği eserlerle tanınmıştır.

- Küçük ve büyük kan dolaşımını keşfetmiştir.

- Kanun adlı eseri uzun yıllar Avrupa üniversitelerinde okutulmuştur.

derskitabicevaplarim.com

**B) Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına X koyunuz.**

( ) Abbasi ve Selçuklu devletleri dönemlerinde bilimsel çalışmalar oldukça gelişmiştir.

( ) Biruni, Osmanlı hükümdarlarının himayesinde çalışmalarını sürdürmüştür.

( ) Harezmi, Amerika kıtasını da gösteren bir dünya haritası çizmiştir.

( ) NASA tarafından Ay’ın bir bölgesine Ali Kuşçu’nun ismi verilmiştir.

( ) Ali Kuşçu ve Biruni astronomi alanında eserler vermişlerdir.

( ) Osmanlı Devleti’nde ilk rasathane Taküyiddin tarafından yapılmıştır.

( ) Harezmi, Fatih tarafından kurulan Sahn-ı Seman Medresesi’nde ders vermiştir.

( ) Güneş, Ay, yıldızlar gibi gök cisimlerini inceleyen bilime astronomi denir.

( ) İbn-i Sina, Avrupa’da Avicenna adıyla tanınmıştır.

( ) Cebiri sistemleştirerek matematiğin önemli bir dalı haline getiren Biruni’dir.

( ) Küçük ve büyük kan dolaşımını Farabi keşfetmiştir.

( ) Gazali’nin en önemli eseri İhyaü’l Ulumiddin’dir.

( ) İbn-i Haldun, sosyolojinin babası unvanını almıştır.