

12.1.4 Müslümanların bilim alanında yaptığı özgün çalışmaları sınıflandırır.

Aşağıda boş bırakılan yerlere gelmesi gereken uygun kelimeleri yazınız.

1. Peygamberimizin söz, tutum ve davranışlarını derleme, açıklama ve yorumlama ile ilgilenen bilim dalına **hadis** denir.
2. **Kelam**, İslam inanç esaslarına yönelik her türlü eleştiriyi cevaplandırmaya ve İslam inanç esaslarını ispat etmeye çalışır.
3. **Coğrafya** ilmine katkı sunan eserlerden biri de seyahatnamelerdir.
4. Kur'an-ı Kerim'de geçmiş kavimlerle ilgili olayları sıkça anlatılması ve yeryüzünü gezerek onların akıbetinin ne olduğunun araştırılmasının istenmesi Müslümanların **Tarih'e** ilgi duymalarını sağlamıştır.
5. İslam felsefesinin diğer felsefe geleneklerinden farkı, her şeyden önce düşünce dünyasına **kelamcıları, tasavvufcuları** ve hukukcuları katmasıdır.

Aşağıdaki ifadelerin doğru ya da yanlış olduğunu belirtmek için yay ayraçlarını X ile işaretleyerek belirtiniz.

D Y

( X )	(.....)	Pusula'nın icadı, el-Avfi'nin 1232 tarihli eserinde ele alınmıştır.
( X )	(.....)	Birûni astronomi ile ilgili yaklaşık yetmiş kitap yazmış, Kopernikten yaklaşık beş yüz yıl önce Dünya'nın döndüğünü ve elips şeklinde hareket ettiğini iddia etmiştir.
(.....)	( X )	Ali Kuşçu Semerkant'ta rasathane kurarak astronomi ile ilgili ansiklopedik eserler kaleme almıştır.
(.....)	( X )	Aziz Sancar Fizik alanında yaptığı çalışmalarla Nobel ödülü almıştır.
( X )	(.....)	Nasîruddin Tûsi "Tûsi Çifti" kavramını matematik dünyasına kazandırmıştır.

A kolonunda yer alan parantezlerin içine B kolonu içerisinde yer alan kavramlara ait harfleri yazınız.

A KOLONU

- ( D ) Matematik  
 ( A ) Kimya  
 ( E ) Fizik  
 ( C ) Astronomi  
 ( B ) Tıp

B KOLONU

- A. Cabir bin Hayyam  
 B. İbn'i Sina  
 C. Battani  
 D. Hârizmi  
 E. El-Cezeri