

1. Matbaanın icadı önemli gelişmelere yol açmıştır. Aşağıdakilerden hangisi bu gelişmelerden birisi değildir?

- A) Bilimsel gelişmelerin yolu açılmıştır.
B) İnsanların bilgi ve kültür düzeyi artmıştır.
C) Coğrafi keşifleri hızlandırmıştır.
D) Fikirlerin hızlı ve kolay yayılmasını sağlamıştır.

2. Aşağıdaki gelişmelerden hangisi bilimsel gelişmelere hız kazandırmıştır?

- A) Matbaanın icadı
B) Coğrafi keşifler
C) Buharlı makinenin bulunması
D) Dünyanın yuvarlak olduğunun kanıtlanması.

3. Dünya'nın yuvarlak olduğu fikrini ortaya atan bilinen ilk kişi hangisidir?

- A) Pisagor
B) Aristo
C) Galileo
D) Macellan

4. Dünya'nın yuvarlak olduğuna dair ortaya atılan görüşleri bilimsel olarak ispatlayan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pisagor
B) Aristo
C) Galileo
D) Macellan

5. Aşağıdaki bilim adamlarından hangisi Dünya'nın yuvarlak olduğu düşüncesini dile getirmiş ve aynı zamanda ilk kez Dünya'nın Güneş etrafında döndüğü fikrini ortaya atmıştır?

- A) Pisagor
B) Aristo
C) Galileo
D) Tales

6. Dünya'nın yuvarlak olduğunu ve döndüğünü ilk savunan İslam bilgini hangisidir?

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

7. Aşağıdaki bilim adamlarından hangisi teleskopu kullanarak gezegen ve yıldızları incelemiştir. İncelemeleri sonucunda gezegenlerin Güneş çevresinde hareket ettiğini ve Dünya'nın yuvarlaklığını ortaya koymuştur?

- A) Pisagor
B) Aristo
C) Galileo
D) Macellan

8. "Bu icat günümüz makinelerinin temelini oluşturdu. Tekstil ve kâğıt üretiminde kullanılmaya başlanması Sanayi Devrimi'nin başlangıcı oldu. Daha önce insan ve hayvan gücü ile yapılan işlerin yerini makineler aldı. Bu sayede üretim artarak sanayileşme başladı ve büyük fabrikalar kuruldu.. Yukarıda söz edilen icat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Buhar makinesi
B) Matbaa
C) Tekerlek
D) Elektrik

9. Daha önce kütle çekim kanununun varlığı bazı bilim insanları tarafından biliniyordu. Hazini ve Biruni bu konuda çalışmalar yapmıştır. Ancak kütle çekim kanununu sistemleştirerek bilim dünyasına kazandıran bilim insanı hangisi olmuştur?

- A) Galileo
B) James Watt
C) Newton
D) Johann Gutenberg

10. Aşağıdakilerden hangisi kütle çekim kanununa bağlı değildir?

- A) Okyanustaki gelgit olayları
B) Dünya saatte yüzlerce kilometre hızla, topaç gibi dönerken uzaya fırlamaması.
C) Gezegenler belli bir yörüngede hareket etmesi.
D) Dünya üzerinde hep aynı yöne gidildiğinde yine aynı yere gelmesi.

11. Orta Çağ'da İslam dünyasında oluşan özgür düşünce ortamında yetişen Biruni, Harezmi ve İbni Sina gibi bilim insanlarının eserleri Avrupa dillerine çevrilerek üniversitelerde okutulmuştur.

Bu bilgiye göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) İslam bilginlerinin eserleri Batı'da kabul görmüştür.
B) İslam dünyasında bilimsel gelişmeler desteklenmiştir.
C) İslam bilginleri bilimin gelişmesine katkı sağlamıştır.
D) Bilimsel gelişmeler yalnız İslam bilginlerinin sayesinde.

12. -Matbaanın icadı -Dünya'nın yuvarlak olduğunun bilimsel olarak ispat edilmesi -Buhar makinesinin icadı -Kütle çekim kanununun keşfedilmesi Yukarıda XV-XX. yüzyıllar arasında Avrupa'da yaşanan gelişmelerin bazıları verilmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi bu gelişmelerle doğrudan ilişkili değildir?

- A) Üretim teknolojisi gelişmiş ve seri üretime geçilmiştir.
B) İnsanların bilgi ve kültür düzeyi artmıştır.
C) Dünyada savaşlar azalmıştır.
D) Uzaya giden araçların yakıt tasarrufu yapması sağlanmıştır.