Fosiller Nasıl Oluşur?

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

1 Kartları sırala

Fosilin oluşum sırasına göre kartların kutusuna 1'den 5'e kadar numara yaz.

A ☐



Balığın üstünü çamur ve kum örter.

B ☐



Balık gölde yaşar.

C ☐



Fosil bilimciler kazıda fosili bulur.

D ☐



Balık ölür ve göl dibine çöker.

E ☐



Milyonlarca yılda katmanlar birikir, çamur taşa dönüşür.

2 Neden?

Doğru cevabı işaretle. "Çünkü" satırına nedenini yaz.

1) Balığın üstü çamurla örtülmeseydi ne olurdu?

◯ A) Balık çürür ya da yenir, fosil oluşmazdı. ◯ B) Balık daha hızlı fosil olurdu.

◯ C) Balık yeniden canlanırdı.

Çünkü .....

2) Fosillerde çoğunlukla hangi kısımlar görülür?

◯ A) Deri ve yaprak gibi yumuşak kısımlar ◯ B) Kemik, diş ve kabuk gibi sert kısımlar

◯ C) Canlının hiçbir kısmı

Çünkü .....

3 Kanıttan çıkarım

1) Çöldeki bir kayada balık fosili bulundu. Bu yer çok eskiden nasıl bir yerdi?

◯ A) Hep kurak bir çöldü. ◯ B) Su altındaydı. ◯ C) Sık bir ormandı.

Fosiller Nasıl Oluşur?

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

4 Aşamalar arasındaki bağ

Doğru cevabı işaretle. "Çünkü" satırına nedenini yaz.

1 Ece şöyle sıraladı: Balık yaşar → Balık ölüp dibe çöker → ... → Çamur taşa dönüşür → Kazıda bulunur. Boşluğa hangi aşama gelmeli?

◯ A) Balık yüzmeye başlar. ◯ B) Fosil müzeye konur.

◯ C) Balığın üstünü çamur ve kum örter.

Çünkü .....

2 Fosiller neden taş katmanlarının içinde bulunur?

◯ A) Canlılar taşların içinde yaşar. ◯ B) Canlıyı örten çamur zamanla taşa dönüşür.

◯ C) Fosil bilimciler fosilleri taşlara saklar.

Çünkü .....

5 Kabuğun hikâyesi

Cümleleri kutudaki sözcüklerle tamamla. Bir sözcük artacak.

çamur | taşa | kazıda | ölür | buluta

1 Önce deniz kabuğunun içindeki canlı _____ ve kabuk dibe çöker.

2 Sonra kabuğun üstünü kum ve _____ örter.

3 Milyonlarca yıl sonra katmanlar sertleşip _____ dönüşür.

4 En sonunda fosil bilimciler fosili _____ bulur.

★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.

☺ 😐 ☹ Aşamaları sıralayabildim.

☺ 😐 ☹ Aşamaların nedenini açıklayabildim.

☺ 😐 ☹ Fosil hikâyesini tamamlayabildim.