Hangi Model Daha Başarılı?

Öğrenme çıktısı: FB.4.3.2 **Düşünme basamağı: Değerlendirme**

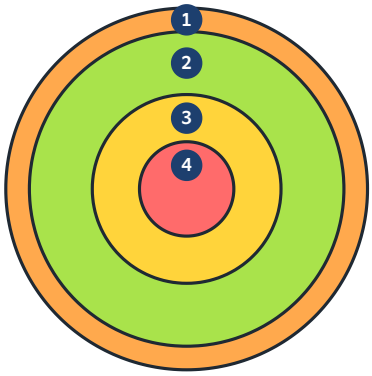
Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 Ada ve Kerem, Dünya'nın katmanlarını gösteren birer model yaptı. Modellerdeki hataları bul: Yanlış yerde olan katman adlarının altını çiz.

Öğretmene: Dünya'nın katmanları dıştan içe: yer kabuğu (en ince katman), manto (en kalın katman), dış çekirdek (sıvı), iç çekirdek (katı).

Ada'nın modeli

oyun hamuru



1. manto

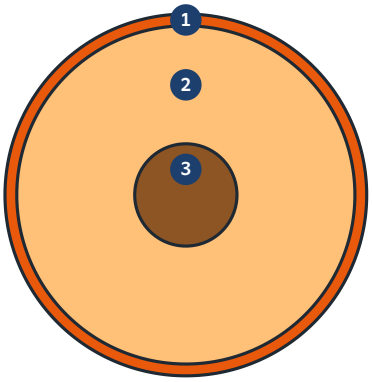
2. yer kabuğu

3. dış çekirdek

4. iç çekirdek

Kerem'in modeli

ikiye kesilmiş şeftali



1. kabuk: yer kabuğu

2. meyve eti: manto

3. çekirdek: çekirdek

2 Modelleri ölçütlere göre puanla. Ölçüte uyuyorsa "evet", uymuyorsa "hayır" yaz.

Ölçüt	Ada'nın modeli	Kerem'in modeli
Katmanlar doğru sırada mı?		
Bütün katmanlar gösterilmiş mi?		
Yer kabuğu en ince katman mı?		

3 Karar ver ve gerekçelendir.

1. Hangi model daha başarılı? Kararını yaz ve nedenini açıkla.

.....

.....

.....

2. Daha az başarılı modeli düzeltmek için ne önerirsin?

.....

.....

.....

4 Bu fikirlere katılıyor musun? Birini işaretle ve nedenini yaz.

Öğretmene: Dünya'nın merkezine doğru inildikçe sıcaklık artar. İç çekirdek katı, dış çekirdek sıvıdır.

Selin: "Şeftalinin kabuğu çok incedir. Bu, yer kabuğunun ince olduğunu iyi gösterir."

Katılıyorum Katılmıyorum

Çünkü .....

Bora: "Dünya'nın merkezine doğru indikçe sıcaklık azalır."

Katılıyorum Katılmıyorum

Çünkü .....

Defne: "İç çekirdek sıvı hâldedir."

Katılıyorum Katılmıyorum

Çünkü .....

Harika! Bu kâğıdı tamamladın.