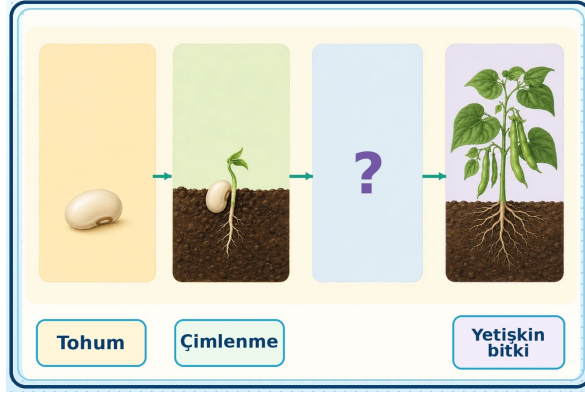


Yaşam Döngülerini Keşfediyorum - Test 3

Ad Soyad:

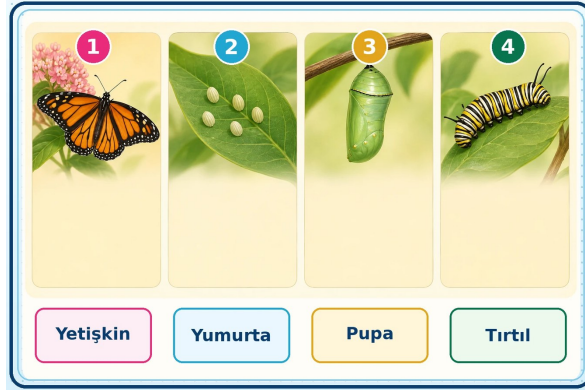
Sınıf / No:

1. Fasulyenin yaşam döngüsündeki bir basamak boş bırakılmıştır. Soru işaretli yere hangisi gelmelidir?



- A Yetişkin kelebek
- B Genç fasulye bitkisi
- C Kurbağa yumurtası

2. Kelebeğin yaşam döngüsü kartları karışık verilmiştir. Kartların doğru sıralaması hangisidir?



- A 2 – 4 – 3 – 1
- B 1 – 2 – 3 – 4
- C 4 – 3 – 2 – 1

3. Kurbağanın yaşam döngüsündeki bir basamak boş bırakılmıştır. İribaştan sonra hangi basamak gelmelidir?



- A Fasulye filizi
- B Kelebek pupası
- C Genç kurbağa

4. Bitki, kelebek ve kurbağanın yaşam döngüleri birlikte inceleniyor. Bu üç döngünün ortak yönü hangisidir?



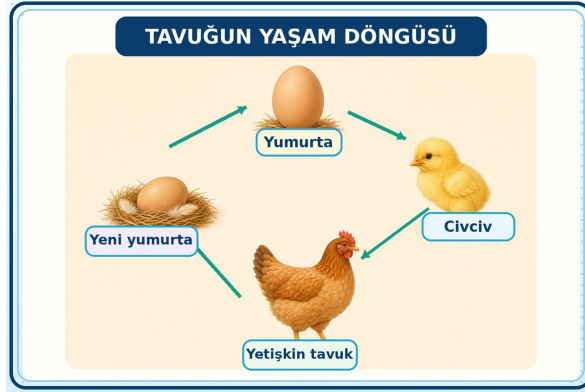
- A Basamaklarının tamamen aynı olması
- B Canlının zamanla büyüüp gelişmesi
- C Hepsinin tırtıl evresinden geçmesi

5. Üç canlının yaşam döngüsü basamakları tabloda verilmiştir. Tabloya göre hangi genelleme doğrudur?

YAŞAM DÖNGÜSÜ KAYITLARI				
Canlı	Gözlenen yaşam döngüsü			
Fasulye	Tohum →	Filiz →	Genç bitki →	Yetişkin bitki
Kelebek	Yumurta →	Tırtıl →	Pupa →	Yetişkin kelebek
Kurbağa	Yumurta →	İribaş →	Genç kurbağa →	Yetişkin kurbağa

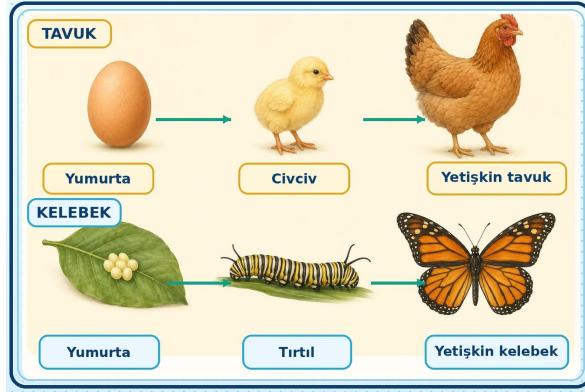
- A Bütün yaşam döngülerinin basamakları aynıdır.
- B Yalnız hayvanlar yaşam döngüsü geçirir.
- C Canlılar yaşam döngüsü geçirir ancak basamaklar farklı olabilir.

6. Tavuğun yaşam döngüsü çember biçiminde gösterilmiştir. Bu sürecin döngü olarak gösterilmesinin nedeni hangisidir?



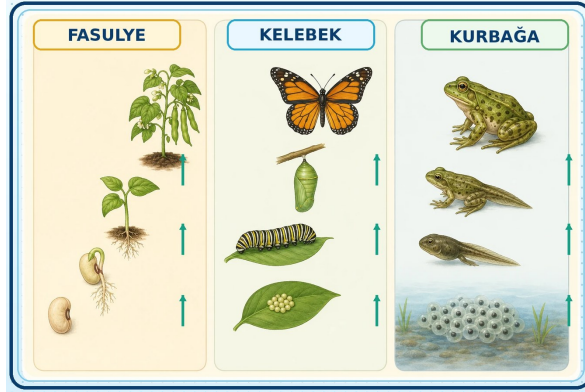
- A Yetişkin tavuğun yumurta oluşturmasıyla sürecin yeniden başlaması
- B Civcivin hiçbir zaman büyümemesi
- C Yumurtanın bir bitkiye dönüşmesi

7. Tavuk ve kelebeğin yaşam döngülerinin bazı basamakları verilmiştir. Bu iki döngüde görülen ortak örüntü hangisidir?



- A İkisinde de tohum çimlenir.
 B İkisinde de tırtıl basamağı vardır.
 C İkisinde de yumurtadan çıkan canlı gelişerek yetişkin olur.

8. Farklı canlıların yaşam döngülerine ait görseller incelenmiştir. Bu görsellere dayanarak hangi ifade söylenebilir?



- A Bütün canlıların döngü basamakları aynıdır.
 B Tüm canlılar yaşam döngüsü geçirir; süreç her canlıda aynı olmayabilir.
 C Sadece bitkiler yaşam döngüsü geçirir.

CEVAP ANAHTARI VE KISA AÇIKLAMALAR

1	B	2	A	3	C	4	B	5	C	6	A
7	C	8	B								

Soru	Cevap	Kısa açıklama
1	B	Tohum çimlendikten sonra genç fasulye bitkisi gelişir ve ardından yetişkin bitkiye dönüşür. FB.3.2.3
2	A	Kelebeğin yaşam döngüsü yumurta, tırtıl, pupa ve yetişkin sırasıyla ilerler; kart sırası 2-4-3-1'dir. FB.3.2.3
3	C	İribaştan sonra genç kurbağa basamağı gelir ve canlı gelişerek yetişkin kurbağaya dönüşür. FB.3.2.3
4	B	Bitki, kelebek ve kurbağa yaşam döngülerinin ortak yönü canlının zamanla büyüüp gelişmesidir. FB.3.2.3
5	C	Canlıların tümü yaşam döngüsü geçirir; ancak döngünün basamakları canlı türüne göre değişebilir. FB.3.2.3
6	A	Yetişkin tavuğun yumurta oluşturması süreci yeniden başlattığı için yaşam döngüsü çember biçiminde gösterilir. FB.3.2.3
7	C	Tavuk ve kelebek yumurtadan çıkar, gelişir ve yetişkin hâle gelir. FB.3.2.3
8	B	Görseller tüm canlıların yaşam döngüsü geçirdiğini, fakat basamakların her canlıda aynı olmayabileceğini gösterir. FB.3.2.3