



## SINIF Bitki ve Hayvanlarda Üreme 3

1. Sperm ve yumurtalarını suya bırakırlar.
2. Döllenme suda gerçekleşir.
3. Dış gelişme görülür.

**Verilen özelliklerden hangileri balıklar ve kurbağalar için ortaktır?**

- A) Yalnız 1  
B) 1 ve 2  
C) 2 ve 3  
D) 1, 2 ve 3

1. Yavrularını sütle beslerler.
2. Yumurta ile çoğalırlar.
3. Başkalaşım geçirirler.

**Verilen özelliklere hangi hayvanlar örnek olabilir?**

	1	2	3
A)	Köpek	Balina	Kelebek
B)	Kedi	Yılan	Kurbağa
C)	Timsah	Kertenkele	Balık
D)	Güvercin	İnek	İpek Böceği

- Ufuk Öğretmen, fen dersinde öğrencilerine hayvanlarla ilgili belgesel izletmiştir. Öğrenciler belgeselde, dişi yılanların yumurtalarını sıcak kuma gömdüklerini ve oraya bir daha gelmemek üzere gittiklerini, dişi penguenlerin ise yumurtalarının üzerinde oturup beklediklerini ve yumurtadan çıkan yavru penguenlere bir süre baktıklarını görmüşlerdir.

**Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi çıkarılmaz?**

- A) Yılanlarda ve penguenlerde iç döllenme görülür.  
B) Penguenler yavrularını sütle beslerler.  
C) Penguenler kuluçkaya yatan canlılardır.  
D) Yılanlarda yavru bakımı görülmez.

- Hangisi iribaş ile ergin kurbağa arasındaki farklardan birisi değildir?

- A) Solunum yapıları  
B) Yaşam ortamları  
C) Hareket organları  
D) Omurgalı Olmaları

- Öğretmenin verdiği ödev için bir hayvanın bakımını üstlenen Gül,

1. Balık  
2. Yılan  
3. Kedi  
4. Papağan  
5. Timsah  
6. Penguen  
7. Güvercin  
8. Köpek

**verilen canlılardan hangilerini evde besleyebilir?**

- A) 1, 2, 3, 4, 7  
B) 2, 5, 6, 7, 8  
C) 3, 5, 6, 7, 8  
D) 1, 3, 4, 7, 8

- Aşağıda verilen özelliklerden hangisi iç döllenmenin dış döllenmeye göre bir üstünlüğüdür?

- A) Zigotun gelişim süreci çok uzundur.  
B) Yumurta ve sperm oldukça fazla sayıda üretilir.  
C) Spermin, yumurtayı bulup döllenme şansı yüksektir.  
D) Yumurtalar diğer canlılar tarafından besin kaynağı olabilir.

## Bitki ve Hayvanlarda Üreme 3

7. • Yumurta ile çoğalırlar.  
• Kuluçkaya yatarlar.  
• Yavru bakımı görülür.

**Yukarıda verilen özellikler,**

1. Tavuk
2. Yarasa
3. İspinoz

**gibi canlılardan hangilerine aittir?**

- A) Yalnız 1  
B) 1 ve 2  
C) 1 ve 3  
D) 1, 2 ve 3

8. 1. Köpek  
2. Yılan  
3. Balina  
4. Kartal

**Verilen canlılardan hangileri embriyo halindeyken besin gereksinimini anneden sağlar?**

- A) 1 ve 2  
B) 1 ve 3  
C) 3 ve 4  
D) 1 ve 4

9. 1. Vücutları pullarla kaplıdır.  
2. Solungaç solunumu yaparlar.  
3. Çok sayıda sperm ve yumurta üretirler.  
4. Başkalaşım geçirirler.

**Verilen ifadelerden hangileri balıkların özelliklerindedir?**

- A) 1 ve 2  
B) 1 ve 3  
C) 1, 2 ve 3  
D) 2, 3 ve 4

10. Kazım Öğretmen tahtaya hayvanların belirli özelliklerini yazar ve öğrencisi Kerim'den uygun örnekler bulmasını ister.

- I. İç döllenme ve iç gelişme görülür.
- II. Dış döllenme ve dış gelişme görülür.
- III. İç döllenme ve dış gelişme görülür.

	I	II	III
A)	İnsan	Alabalık	Timsah
B)	At	Kedi	Kurbağa
C)	Keçi	Kurbağa	Ayı
D)	Balina	Penguen	Karga

11. Aşağıdaki canlılardan hangisinin yavru bakımı diğerlerine göre daha fazladır?

- A) Güvercin  
B) İnsan  
C) Ceylan  
D) Yılan

12. 1. Kurbağa  
2. Kelebek  
3. Sinek

**Verilen canlılardan hangileri iki yaşamlıdır?**

- A) Yalnız 1  
B) 1 ve 2  
C) 1 ve 3  
D) 1, 2 ve 3



Adı : .....  
Soyadı : .....  
Sınıf : .....  
NO : .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

Doğru : .....  
Yanlış : .....  
Boş : .....  
Puan : .....