

Gözlem Defteri

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

Aylin bahar ve yaz boyunca okul bahçesindeki canlıları gözlemleyip defterine kaydetti. Şimdi Mert ve Defne ile notlarını inceliyor.

1 Kurbağanın yaşam döngüsü

Evreleri sıraya koy: kutulara 1, 2, 3, 4 yaz.

A ☐



İribaş

B ☐



Kurbağa

C ☐



Yumurta

D ☐



Bacaklı iribaş

2 Aylin'in gözlem notları

Canlı	Neden çıkar?	Yavrusu yetişkine benzer mi?	Büyüyüp çoğalır mı?
Kelebek	Yumurtadan	Hayır (tırtıl)	Evet
Kurbağa	Yumurtadan	Hayır (iribaş)	Evet
Tavuk	Yumurtadan	Evet (civciv)	Evet

3 Benzer mi, farklı mı?

Gözlem notlarını kullan. Doğruysa D, yanlışsa Y kutusunu işaretle.

1. Kelebek, kurbağa ve tavuk yumurtadan çıkar. ☐ D ☐ Y
2. Tırtıl, yetişkin kelebeğe benzer. ☐ D ☐ Y
3. Civciv, yetişkin tavuğa benzer. ☐ D ☐ Y
4. İribaş karada yaşar. ☐ D ☐ Y

Gözlem Defteri

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

4 Bitki ve hayvan

1 Fasulye tohumdan çimlenir, büyür, çiçek açar ve yeni tohumlar oluşturur. Fasulyenin yaşam döngüsü ile kelebeğinkinin bir benzerliğini ve bir farkını yaz.

.....

.....

5 Genelleme doğru mu?

Çocukların sözleri doğru mu, hatalı mı? İşaretle ve nedenini yaz.

Mert: "Kelebek, kurbağa ve tavuk yumurtadan çıktı. Demek ki bütün canlılar yumurtadan çıkar."

☐ Doğru çıkarım ☐ Hatalı çıkarım

Çünkü .....

Defne: "İncelediğimiz bütün canlılar büyüdü ve çoğaldı. Her canlının bir yaşam döngüsü var ama döngüler aynı değil."

☐ Doğru çıkarım ☐ Hatalı çıkarım

Çünkü .....

6 Döngü sürüyor

Kuralı ve durumu oku. Sonucu yaz.

Kural: Bir canlının yaşam döngüsü, yeni canlıların oluşmasıyla yeniden başlar.

Durum: Bahçedeki bir kelebek yumurtalarını bir yaprağın altına bıraktı.

Sonuç: .....

★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.

☺ 😐 ☹	☺ 😐 ☹	☺ 😐 ☹
Yaşam döngüsü evrelerini sıraladım.	Döngülerdeki benzerlik ve farkları buldum.	Gözlemlerden doğru genelleme yaptım.