

Ikili Anahtar (Dichotomous Key) Nedir?

Calisma Kagidi

Ikili anahtar, gozlemlenebilir ozellikler hakkında art arda sunulan iki secenekli (dikotomik) ifadelerle organizmalari teshis eder; her adimda dogru secimi yapmak olasiliklari daraltarak tek bir ture ulastirir.

Sorular

1. Ikili anahtarda 'cift' (couplet) nedir?

- A) Tek, eslesmemis bir ifade
- B) Iki karsit ya/ya da ifadeden olusan cift
- C) Son tur adi
- D) Tum olasi turlerin listesi

2. Bir ciftte ifade secmek ne yapar?

- A) Teshisi hemen bitirir
- B) Sonuca hicbir etkisi yoktur
- C) Sizi bir sonraki cifte veya teshise yonlendirir
- D) Anahtari bastan baslatir

3. Ikili anahtarlar neyi teshis etmek icin kullanilabilir?

- A) Sadece hayvanlari
- B) Sadece bitkileri
- C) Gozlemlenebilir ayirt edici ozelligi olan her organizmayi
- D) Sadece nesli tukenmis turleri

4. Erken bir ciftte yanlis secim yaparsaniz genelde ne olur?

- A) Anahtar kendini otomatik duzeltir
- B) Yine de dogru ture ulasirsiniz
- C) Muhtemelen yanlis bir teshise varirsiniz
- D) Anahtar tamamen calismayi durdurur

5. Bir anahtarin ilk cifti: 1a) Tuyleri var 2'ye git; 1b) Tuyu yok 5'e git. Hayvaninizin tuyleri var. Ne yaparsiniz?

6. 2. ciftte: 2a) Ucabilir ardic kusu; 2b) Ucamaz devekusu. Kus ucamiyor. Teshis edin.

7. Bir bitki anahtarinda son teshise ulasmadan once 6 cift var. 3. ciftte yanlis secim yaparsaniz ne olur?

8. Tanimla: Ikili anahtar nedir?

9. Tanimla: 'Dichotomous' ne anlama gelir?

10. Tanimla: Anahtardaki 'cift' (couplet) nedir?

Cevap Anahtari

1. B) İki karsit ya/ya da ifadeden olusan çift - Anahtarın her adımı, çift olarak adlandırılan iki karsit seçenek sunar.
2. C) Sizi bir sonraki çifte veya teshise yönlendirir - Her seçim ya başka bir çifte ya da nihai teshise yönlendirir.
3. C) Gözlemlenebilir ayırt edici özelliği olan her organizmayı - Anahtarlar görünür özelliklere dayanarak bitki, hayvan, mantar ve daha fazlasında çalışır.
4. C) Muhtemelen yanlış bir teshise varırsınız - Erken bir hata sonraki çiftlerde birikir ve genellikle yanlış teshise yol açar.
5. Hayvani 1a ifadesiyle karşılaştırın Tuyları var, 1a ile uyuyor Talimatı izleyin: 2. çifte gidin
6. Kuzu 2a ve 2b ile karşılaştırın 2b ile uyuyor (ucamıyor) Teshis: devekusu
7. Yanlış seçim sizi anahtarın yanlış dalına gönderir Sonraki her çift yanlış özelliklerle karşılaştırma yapar Son teshis muhtemelen hatalı olur, bu yüzden her adımda özellikleri iki kez kontrol etmelisiniz
8. Çift halinde sunulan ya/ya da seçimler (çiftler) aracılığıyla organizmaları teshis eden bir araçtır.
9. İkiye bölünmüş - her adımda tam olarak iki karsit seçenek sunulur.
10. Anahtarın bir adımındaki iki karsit ifade.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.