

## Ağustos Böceği



Bu yavrular, kazıcı ön ayaklarıyla toprağı kazarak toprağın altına gizlenirler.

Toprak altında yaşayan ağustos böcekleri ağaç kökleri ve öz suyu emerek beslenirler. 17 sene toprak altında kalan ağustos böceği yeryüzüne çıktıktan sonra 4 haftalık ömre sahiptir. Kışın yaşamayacağı için yiyecek biriktirme endişesi olmaz.

Başlarında iri iki petek gözden başka alınlarında üç tane de küçük nokta göz vardır. Antenleri kısa ve sert kıl gibidir. Ön kanatları, arka kanatlardan daha uzun yapılıdır. Çoğu arka bacaklarının yardımıyla sıçrayarak hızla havalanırlar. Gündüzleri yaprak aralarında gizlenirler.



Hortumlarını ağaç filizlerine batırıp özlerini içerler. Özellikle söğüt sürgünlerinin öz suyunu emerler.



Erkek ağustos böceklerinin karınlarının altı sağlı sollu gergin bir zarla örtülüdür. Bunlar bir çift ses çıkarma organıdır. Kas yardımıyla bu zarları titreterek ses çıkarırlar. Dişilerinde ses çıkarma organı yoktur.

Dişi ağustos böceği, uzantılı yumurtlama borusuyla yumurtalarını ağaçların genç sürgün yarıklarının içine bırakır. Altı hafta sonra yavrular çıkar.

Metni 3 defa okuyunuz.

- 1.Okuma: ..... Saniye  
2.Okuma: ..... Saniye  
3.Okuma: ..... Saniye



↓ Aşağıdaki soruları metne göre yanıtla!

1- Ağustos böceğinin alnında kaç göz vardır?

- A. 2 B. 3 C. 4

2- Ağustos böceği neden yiyecek biriktirmez?

- A. Kışın yaşamayacağı için  
B. Evinde yer olmadığı için  
C. Karıncadan aldığı için

3- Yeryüzüne çıktıktan sonra ağustos böceğinin en kadar ömrü vardır?

- A. 2 hafta B. 3 hafta C. 4 hafta

4- Ağustos böceği 17 yıl nerede yaşıyormuş?

- A. Toprak altında  
B. Yaprak aralarında  
C. Ağaç filizlerinde



5- Aşağıdakilerden hangisi ağustos böceğinin özelliklerinden biri değildir?

- A. Başlarında iri iki petek göz vardır.  
B. Gündüzleri yaprak aralarında gizlenirler.  
C. Arka kanatları ön kanatlarından uzundur.

6- Metne göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A. Söğüt sürgünlerinin öz suyunu emerler.  
B. Erkeklerin ses çıkarma organı yoktur.  
C. 6 hafta toprak altında kalırlar.

7- Ağustos böceklerinin antenleri nasılmış?

- A. Kısa ve sert kılıdır.  
B. Uzun ve yumuşak kılıdır.  
C. Kalın ve sert tüylüdür.



8- Aşağıdaki kelimelerden hangisinin zıt anlamı metinde yoktur?

- A. uzun B. yumuşak C. barış

9- Aşağıdaki kelimelerden hangisinin eş anlamlısı metinde vardır?

- A. yıl B. yaşlı C. siyah