

Böcekler



Böcekler
Ağustosböceği



Böcekler
Peygamberdevesi



Böcekler
Ateşböceği



Böcekler
Patatesböceği



Böcekler
Kralkelebeği



Böcekler
Gergedanböceği



Böcekler
Sarıca Arı



Böcekler
Çam pamuklu koşnili



Böcekler
Uğurböceği



Böcekler
Karasinek



Böcekler
Çölçekirgesi



Böcekler
Yeşilçekirge



Böcekler
Balarısı



Böcekler
Bokböceği



Böcekler
Kırlangıçkuyruk



Böcekler
Kulağakaçan



Böcekler
Mısır Sivrisineği



Böcekler
Bombus Arısı



Böcekler
Mayısböceği



Böcekler
Helikopterböceği



Böcekler
Çiçekböceği



Böcekler
Kaplanböceği



Böcekler
Geyikböceği



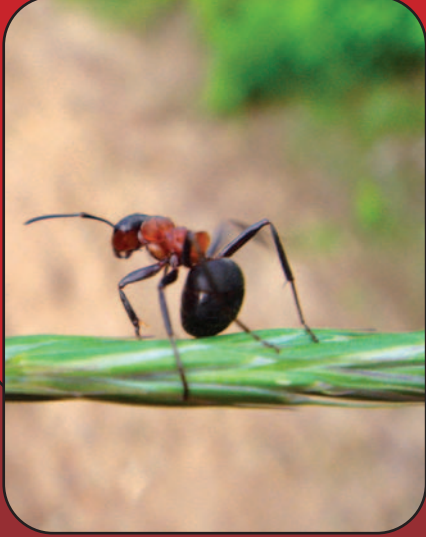
Böcekler
Hamamböceği



Böcekler
Tavuskelebeği



Böcekler
Kırmızı Karınca



Çam Pamuklu Koşnili

- Doğu Akdeniz’de, özellikle Türkiye ve Yunanistan’da yaşar.
- Çam ağaçlarının özsuyuyla beslenir.
- Ürettiği özsu, balarılar için önemli bir besin kaynağıdır.
- Balarılar, çam balı üretirken bu böceğin özsuğunu kullanırlar.

Soru

Erginken beslenmeyen, enerjisini vücudunda birikmiş yağ dokusundan alan böcek hangisidir?

Sarıca Arı

- Bitki liflerini kullanarak altıgen yuva yapar.
- Yabancı arıları yuvaya almaz.
- Ağız yapısı ısırmaaya uygundur. Et ve leş yer.
- Kendini savunmak için iğnesini batırabilir. Ancak iğnesi düz olduğundan soktuğunda ölmez.

Soru

Üst kanatlarını kapalı tutup yalnızca alt kanatlarını açarak uçan böcek hangisidir?

Gergedanböceği

- Üst kısmı parlak kahverengidir.
- Erkeğinin başının üzerinde birkaç milimetre uzunluğunda, yukarı yönelmiş bir boynuz vardır.
- Sıcak ülkelerde, çoğunlukla ormanlık alanlarda yaşar.
- Larvası yaşlı ağaçların çürümüş oyuklarında gelişir.

Soru

Hangi böceğin erkeği karnının altındaki özel zarları birbirine sürterek güçlü sesler çıkarır?

Kralkelebeği

- Toplu halde yaşarlar.
- Kuzey Amerika’da, binlerce kilometre uçarak büyük sürüler halinde göç ederler.
- Ülkemize de yayılmışlardır.
- Ormansız açık arazilerde bulunurlar.

Soru

Seracılıkta bitkileri dölemede yararlanılan arı hangisidir?

Patatesböceği

- Sırtında 10 siyah şerit vardır.
- Patates, domates, patlıcan gibi bitkilere zarar verir.
- Bitkinin yapraklarını yay biçiminde kemirir.
- Kuzey Amerika’dan Avrupa’ya, oradan da Asya’ya yayılmıştır.

Soru

Dişileri kan emen, erkekleri su ya da bitki özsuyuyla beslenen böcek hangisidir?

Ateşböceği

- Karnındaki ışık organı sayesinde sürekli ya da belirli aralıklarla ışık çıkarır.
- Erkeği iyi uçar, dişisi uçamaz.
- Larvası salyangoz yemeyi sever.
- Erginken beslenmez. Enerjisini vücudunda birikmiş yağ dokusundan alır.

Soru

Dişisi, yumurtalarını paketler halinde dolaştığı yerlere bırakan böcek hangisidir?

Peygamberdevesi

- Çok yavaş hareket eder. Ancak avını büyük bir hızla yakalar.
- Çok iyi kamufle olur.
- Dişisi, çiftleştikten sonra erkeğini yer.
- Dişinin bıraktığı büyük yumurta kesesinin içinden çok sayıda yavru çıkar.

Soru

Hangi arı et ve leşle beslenir?

Ağustosböceği

- Ağaçlarda, çalılarda ve büyük otlarda yaşar.
- Erkeği karnının altındaki özel zarları birbirine sürterek güçlü sesler çıkarır.
- Sıcığı çok sever.
- En yüksek ses çıkaran böceklerdendir.

Soru

Yuvasını ağaç kovuklarının içine yapan; ancak ağaçlara zarar vermeyen böcek hangisidir?

Nasıl Oynanır?

- Kartlar oyunculara dağıtılır.
- Birinci oyuncu, ilk olarak karttaki bilgiyi okur. Ardından kartın altındaki soruyu okur.
- Elinde sorunun yanıtı bulunan oyuncu, ilk olarak kendi kartındaki bilgileri okur. Ardından kartın altındaki soruyu okur. Oyun böyle devam eder.
- Çok sayıda oyuncuyla oynandığında her oyuncuya bir, az sayıda oyuncuyla oynandığındaysa her oyuncuya birden fazla kart dağıtılır.

Bilim Çocuk

Mısır Sivrisineği

- Dişileri kan emer. Erkekleri su ya da bitki özsuyuyla beslenir.
- Sarı humma hastalığının bulaşmasının başlıca nedenidir.
- İnsanların olduğu her yerde yaşar.
- Sulakalanları kuluçka yeri olarak seçer.

Soru

İğnesiyle bir kez soktuğunda ölen arı hangisidir?

Kulağakaçan

- Olgun meyveleri çok sever.
- Gündüzleri gizlenir, geceleri besin arar.
- Karın bölgesinin sonunda iki kancası vardır.
- Yaygın düşüncenin tersine insan kulağına girmez.

Soru

Kanatlarını birbirine sürterek melodik sesler çıkartan yeşil renkli böceğin adı nedir?

Kırlangıçkuyruk

- Her türlü ortamda yaşayabilir.
- Adını, arka kanatlarının altındaki kırlangıç kuyruğuna benzeyen uzantılardan alır.
- Kanat uçlarının antene benzemesi düşmanı olan kuşları şaşırtır.
- Şubat – eylül ayları arasında görülebilir.

Soru

Hangi böceğin dişisi çiftleştikten sonra erkeğini yer?

Bokböceği

- Sıcak ve güneşli havalarda çok hareketlidir.
- At, inek gibi hayvanların taze dışkıyla beslenir.
- Başının keskin uç kısmıyla dışkıdan top oluşturup, onu güvenli bir yere yuvarlar.
- Yumurtalarını dışkıdan yaptığı topun içine bırakır.

Soru

Hangi böceğin erkeğinin başının üzerinde yukarı yönelmiş bir boynuz vardır?

Balarısı

- Çok yıllık aile oluştururlar ve topluluklar halinde yaşarlar.
- Çiçeklerden balözü toplayarak bal yapar.
- Ürettikleri mumdan petekler yaparak yuva oluştururlar.
- İğnesiyle bir kez soktuğunda ölür.

Soru

Erkeği çiftleştikten, dişisi yumurta bıraktıktan sonra ölen böcek hangisidir?

Yeşilçekirge

- Antenleri uzundur.
- Sert yapılı bitkileri bile güçlü ağız yapısıyla parçalar.
- Kanatlarını birbirine sürterek melodik sesler çıkarır.
- Öğle saatlerinden akşam saatlerine kadar öter.

Soru

Yumurtalarını su bitkilerinin gövdelerine bırakan böcek hangisidir?

Çölçekirgesi

- Zaman zaman sürü halinde Güneydoğu Anadolu Bölgesi’ne gelirler.
- Tüm gün aralıksız uçabilir.
- Çayır bitkileriyle beslenir.
- Arka bacaklarını kanatlarına sürterek ses çıkarır.

Soru

Kuzey Amerika’da binlerce kilometre uçarak büyük sürüler halinde göç eden kelebek hangisidir?

Karasinek

- İnsanların yaşadığı her yerde bulunur.
- Yumurtaları, çürüyen bitkilerde ve gübrede gelişir.
- Emerek kursağına gönderdiği besin bazen dışarı damlar ve “sinek pisliği” denen lekeleri oluşturur.
- Mikropları taşıyarak hastalıkların yayılmasına neden olur.

Soru

Sırtında 10 siyah şerit olan böcek hangisidir?

Uğurböceği

- “Gelinböceği” de denir.
- Rahatsız edilince ölü taklidi yapar.
- Yaprakbitlerini yediğinden, tarım zararlılarıyla savaşmada kullanılır.
- Kışı bir arada geçirirler.

Soru

Kum üzerinde çok çevik hareket eden, çenesi makas biçimli böcek hangisidir?

Kırmızı Karınca

- Anteni başının üst kısmına bağlıdır.
- Yuvasını ağaç kovuklarının içine yapar; ancak ağaçlara zarar vermez.
- Yaprakbitleriyle beslenir. Çok uzun süre açlığa dayanabilir.
- Yuvasına giren bütün böcekleri öldürür.

Soru

Zaman zaman sürü halinde Güneydoğu Anadolu Bölgesi’ne gelen böcek hangisidir?

Tavuskelebeği

- Ülkemizin en büyük keleklerindendir.
- Kanatlarında göz beneği vardır.
- Erkekler, koku alma organlarıyla dişinin varlığını çok uzaktan algılayabilir.
- Erkek çiftleştikten sonra, dişisi yumurta bıraktıktan sonra ölür.

Soru

<