


OMURGALILAR

OMURGALILAR

KÖPEK

TIMSALLAR



A red poster board containing several articles and images. The word 'OMURGALILAR' is written at the top. Below it, there are several small text boxes with images of animals. A larger section is titled 'KÖPEK' and another 'TIMSALLAR'. The board is filled with handwritten text and small photographs of various animals.

MEMELİLER

MEMELİLER

KLİSLAR



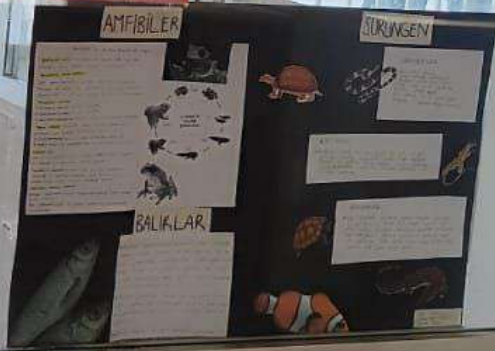
A black poster board with two main sections. The left section is titled 'MEMELİLER' and contains several paragraphs of handwritten text and small images of mammals. The right section is titled 'KLİSLAR' and also contains text and images. The board is neatly organized with clear headings and supporting visual aids.

AMFİBİLER

AMFİBİLER

BALIKLAR

ÜRÜNGEN

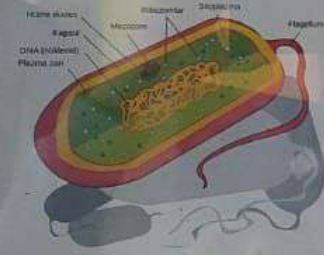


A black poster board with three sections. The top section is titled 'AMFİBİLER' and features several images of amphibians and handwritten text. Below it is a section titled 'BALIKLAR' with images of various fish. To the right is a section titled 'ÜRÜNGEN' with text and images of reptiles and birds. The board uses a mix of text and illustrations to present information.

~ Prokaryotlar ~

Bakteri (Solda) ve Arke (Sağda)

Tüm prokaryot canlılarda hücre zarı, hücre duvarı, sitoplazma, ribozom ve nükleotid (DNA) ortak olarak bulunur. Bazı prokaryotlarda ise gen alışverişini sağlayan plazmit, dış etkenlere karşı koruyan kapsül, farklı ortamlara tutunmalarını sağlayan tüylü yapıdaki pilus ve hareket etmelerini sağlayan kamçı da bulunabilir.

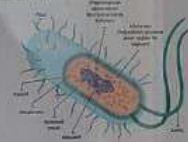


Tipik prokaryot hücresi

Prokaryotlar ya da Prokaryota; bakteriler, siyanobakteriler, riketsiyalar, aktinomisetler, arkealar ve mikroplazmaların gruplarının dahil olduğu; gerçek çekirdek zarları ve membrana bağlı organelleri olmayan, fosfolipid barındıran hücre duvarı ve tek helezonlu DNA molekülü hücre içinde serbest halde bulunan mikroorganizmaları kapsayan canlılar üst alemidir.

Organeller ve karmaşık sitoplazma yapısı bu canlılarda bulunmaz. Mavi-yeşil algler çekirdeksiz, hücrelerin en gelişmiş kolunu oluşturur. Hemen hemen hepsi kromozom olarak proteinle çevrilmiş çember şeklinde bir DNA zinciri içerirken, mitoz bölünme yapmazlar. Her hücrede haploit olan tek kromozom, açılarak bir hücrenin bir ucundan diğer ucuna hareket ederek kendini eşlediğinde, hücre bölünür.

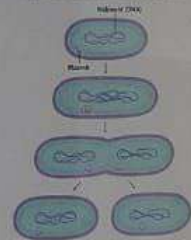
Bakteri



Arke



İKİYE BÖLÜNEREK ÇOĞALMA



MAVİ YEŞİL ALGLER



~ MİKROPLAZMALAR ~
EVI 2005-2006, Zeynep Fığr, Berra Öztürk



Not: Suya yaşayan genellikle
kavacı yapraklar ile suyu filtri-
zen omurgasız canlılar genellikle
denizlerde bulunur. Evcil ve evsüz
Ekvatordaki suyu temizler.



3) Xantura Alınır Ve Beslenir

- Xantura filizi denizdeki genellikle denizdeki suya temizliği için kullanılır ve mükemmel temizlik sağlar.
- Denizdeki canlılar filizi ile suyu temizler ve böylece suyunu temizler.



4) Güne
• Güne ışıkla beslenir, bu yüzden suya temizliği için kullanılır.



- Güne ışıkla beslenir ve suya temizliği için kullanılır.

YANIK YAR
21. 5/23
1/20

AHTAPOT

1) Farklı renkleri

- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.



- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.
- Farklı renkleri kullanarak kendini korur.



MURGASIZ CANLILAR



AHTAPOT: Yuvarlak gövdeli, sessiz ve Octopoda tabirini kullanılarak tanımlanan canlıdır. Genellikle gövdesi ve kolları siyah ve kırmızıdır. Kolları çok esnek ve güçlüdür. Bu canlılar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler. Ahtapotlar çok zeki canlılardır ve çok hızlı öğrenirler. Ahtapotlar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler. Ahtapotlar çok zeki canlılardır ve çok hızlı öğrenirler. Ahtapotlar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler. Ahtapotlar çok zeki canlılardır ve çok hızlı öğrenirler.

Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır. Bu canlılar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler. Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır. Bu canlılar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler.



Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır. Bu canlılar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler. Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır. Bu canlılar genellikle denizlerde yaşar ve çok hızlı hareket ederler.



- Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır.
- Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır.
- Platygygia (deniz yelkenlisi) denizdeki en büyük canlıdır.

YERLİ YAYIRLAR ALGEMİ

SÜNGERLER

Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.

GÜZEL
JEMELİ



Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.



ERLEM
SAĞALLILAR



Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.



SÜNGERLER

Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.



KULLANIM

Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.



Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.

Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.

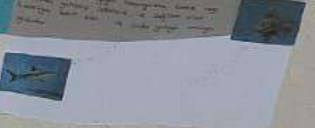


YERLİ YAYIRLAR



Deniz süngeri, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır. Süngerler, denizden elde edilen yumuşak dokulu süngerlerdir. Bunlar, deniz hayvanları tarafından üretilen yapıdır.

YERLİ YAYIRLAR



BITKILER

1. Bitki
Bitki, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Bitki, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Bitki, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Bitki, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Bitki, hayvanlar için besin kaynağıdır. Bitki, havaya oksijen verir. Bitki, toprakta suyu tutar. Bitki, toprakta erozyonu önler. Bitki, toprakta besinleri tutar. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür.

2. Bitki
Bitki, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Bitki, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Bitki, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Bitki, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Bitki, hayvanlar için besin kaynağıdır. Bitki, havaya oksijen verir. Bitki, toprakta suyu tutar. Bitki, toprakta erozyonu önler. Bitki, toprakta besinleri tutar. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür.

3. Bitki
Bitki, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Bitki, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Bitki, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Bitki, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Bitki, hayvanlar için besin kaynağıdır. Bitki, havaya oksijen verir. Bitki, toprakta suyu tutar. Bitki, toprakta erozyonu önler. Bitki, toprakta besinleri tutar. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür.

4. Bitki
Bitki, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Bitki, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Bitki, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Bitki, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Bitki, hayvanlar için besin kaynağıdır. Bitki, havaya oksijen verir. Bitki, toprakta suyu tutar. Bitki, toprakta erozyonu önler. Bitki, toprakta besinleri tutar. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür.

5. Bitki
Bitki, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Bitki, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Bitki, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Bitki, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Bitki, hayvanlar için besin kaynağıdır. Bitki, havaya oksijen verir. Bitki, toprakta suyu tutar. Bitki, toprakta erozyonu önler. Bitki, toprakta besinleri tutar. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür. Bitki, toprakta nemli kalmasını sağlar. Bitki, toprakta sıcaklığı düşürür.

YERİNE

Yerine, fotosentez yaparak kendi besinini üreten canlıdır. Yerine, su ve mineral maddeleri topraktan alır. Yerine, güneş ışığını kullanarak su ve karbondioksitten organik besinler üretir. Yerine, yaşama süresince büyür ve çoğalır. Yerine, hayvanlar için besin kaynağıdır. Yerine, havaya oksijen verir. Yerine, toprakta suyu tutar. Yerine, toprakta erozyonu önler. Yerine, toprakta besinleri tutar. Yerine, toprakta nemli kalmasını sağlar. Yerine, toprakta sıcaklığı düşürür. Yerine, toprakta nemli kalmasını sağlar. Yerine, toprakta sıcaklığı düşürür.

Omurgasız Hayvanlar



Yengeçler
 Yengeçler genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları altı ayaklıdır ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Yengeçler genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Yengeçlerin yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Zaımcılar
 Zaımcılar genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları yumurtadan oluşur ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Zaımcılar genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Zaımcıların yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.

Deniz İki Kamları
 Deniz iki kamları genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları yumurtadan oluşur ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Deniz iki kamları genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Deniz iki kamlarının yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.

Çukurluklar
 Çukurluklar genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları yumurtadan oluşur ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Çukurluklar genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Çukurlukların yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Sıngerler
 Sıngerler çok küçük omurgasız hayvanlardır. Vücudları yumurtadan oluşur ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Sıngerler genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Sıngerlerin yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Yengeçler
 Yengeçler genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları altı ayaklıdır ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Yengeçler genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Yengeçlerin yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Yengeçler
 Yengeçler genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları altı ayaklıdır ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Yengeçler genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Yengeçlerin yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Yengeçler
 Yengeçler genellikle denizlerde yaşarlar. Vücudları altı ayaklıdır ve genellikle dört çift ayakları vardır. Birçok türü tatlı su ortamlarında da yaşar. Yengeçler genellikle bitkilerle beslenirler. Bazı türleri ise et yerler. Yengeçlerin yaşam döngüsü karmaşıktır ve genellikle suya dönmeye bağlıdır.



Abies nordmanniana (Doğu Karadeniz Göknaarı)

Kullanım:
1.200 yıldan fazla bir süre süren geleneksel Doğu Karadeniz Göknaarı, 16. yüzyılda Avrupa'ya getirildi.

Yapı:
Yüksek, ince gövdeli, çimrilik yapraklı ağaçtır.

Yapraklar:
1,5-2,5 cm uzunluğunda, koyu yeşil, alt yüzünde beyaz toz kaplıdır. Kışın, toz kaplı yapraklar, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yiyecek:
Yaprakları, taze veya kurutulmuş olarak tüketilebilir.

Diğer Özellikler:
Ağaç, kışın, çimrilik yaprakları ve küçük, kırmızı meyveleriyle süslenir. Çimrilik yaprakları, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yapraklar:
1,5-2,5 cm uzunluğunda, koyu yeşil, alt yüzünde beyaz toz kaplıdır. Kışın, toz kaplı yapraklar, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yiyecek:
Yaprakları, taze veya kurutulmuş olarak tüketilebilir.

Diğer Özellikler:
Ağaç, kışın, çimrilik yaprakları ve küçük, kırmızı meyveleriyle süslenir. Çimrilik yaprakları, ağacın karakteristik özelliğidir.

Sarı Ağacı Özeti

Yapraklar:
1,5-2,5 cm uzunluğunda, koyu yeşil, alt yüzünde beyaz toz kaplıdır. Kışın, toz kaplı yapraklar, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yiyecek:
Yaprakları, taze veya kurutulmuş olarak tüketilebilir.

Diğer Özellikler:
Ağaç, kışın, çimrilik yaprakları ve küçük, kırmızı meyveleriyle süslenir. Çimrilik yaprakları, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yapraklar:
1,5-2,5 cm uzunluğunda, koyu yeşil, alt yüzünde beyaz toz kaplıdır. Kışın, toz kaplı yapraklar, ağacın karakteristik özelliğidir.

Yiyecek:
Yaprakları, taze veya kurutulmuş olarak tüketilebilir.

Diğer Özellikler:
Ağaç, kışın, çimrilik yaprakları ve küçük, kırmızı meyveleriyle süslenir. Çimrilik yaprakları, ağacın karakteristik özelliğidir.

Bitkiler

AGIK TOHUMLU BİTKİ

Yaprakları genellikle üçe bölünür.
Yaprakları genellikle üçe bölünür.
Yaprakları genellikle üçe bölünür.
Yaprakları genellikle üçe bölünür.

ÖRNEK:

SAM **LAMİN**
SEBİL **ARABİS**
KORNAR **MARÇAM**



Kısa süreli bitki türleri...
1. Çiçeklenme...
2. Yapraklar...
3. Tohumlar...

Bu, 100
3/0



HAYATÇILAR
1. Yapraklar...
2. Kökler...
3. Tohumlar...

Bitki türleri...
1. Çiçeklenme...
2. Yapraklar...
3. Tohumlar...

