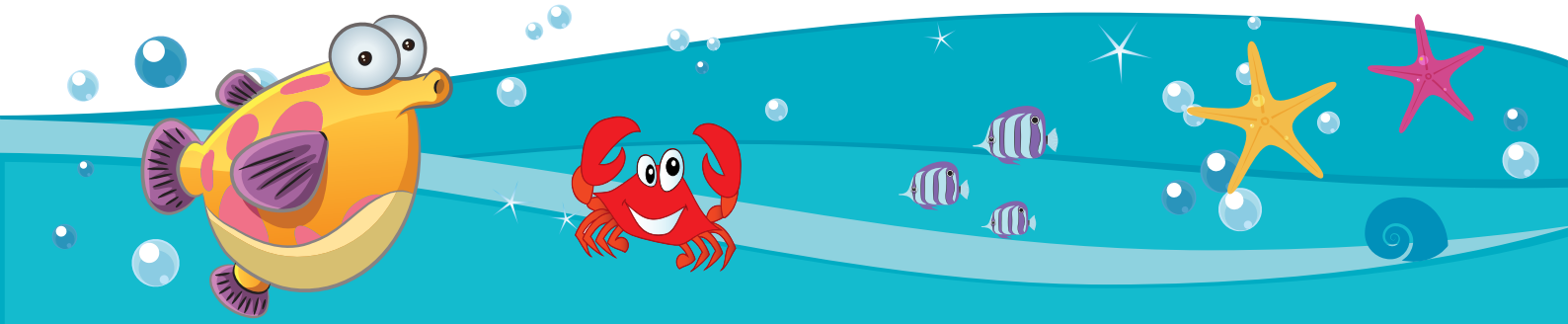




istanbul akvaryum

Dünyanın En Büyük Tematik Akvaryumu

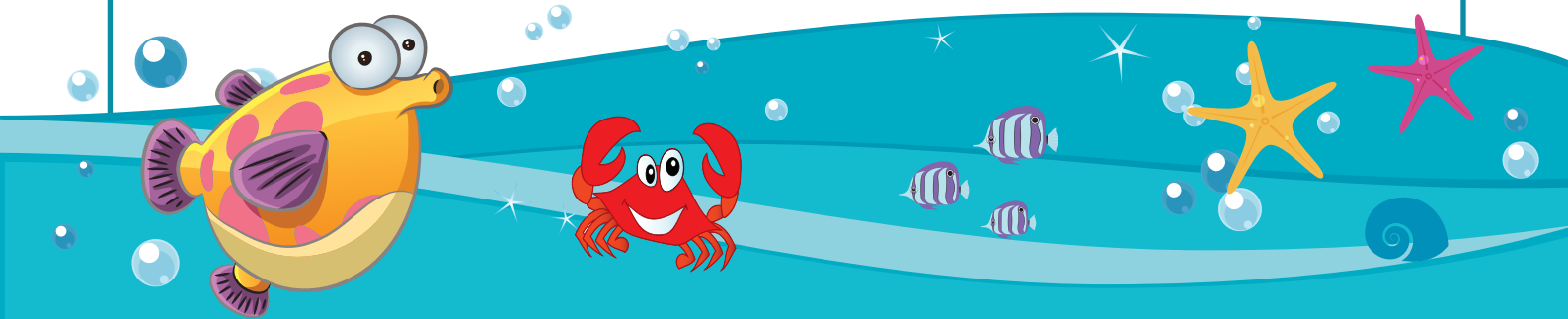
GEZİ SONRASI ALIŞTIRMALAR 6-13 YAŞ GRUBU





İÇİNDEKİLER

HATIRLAYIP ÇİZELİM (ALİŞTIRMA-1)	3
İLGİNÇTİR ÇÜNKÜ (ALİŞTIRMA-2)	4
İSTANBUL AKVARYUM'UN ENLERİ (ALİŞTIRMA-3)	5
İSTANBUL AKVARYUM'UN TEMALARI (ALİŞTIRMA-4)	6
İSTANBUL AKVARYUM'UN TEMA GÖRSELLERİ	7
İSTANBUL AKVARYUM'UN ENLERİ KARTLARI	8
CEVAP ANAHTARI	9





**VAY
CANINA!**

Birçok köpek balığı aslında insanlara hiç zarar vermez.



ALİŞTİRMA - 1

**HATIRLAYIP
ÇİZELİM**

İstanbul Akvaryum'da çok şey gördünüz! Bu canlıları aklınızda kaldığı kadarıyla çizin ve ilgili boşluğa onlar hakkında bildiğiniz bazı şeyleri yazın.

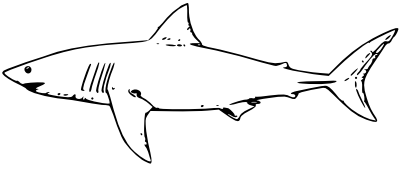
Örnek;

Canlının adı: Köpek Balığı

Canlının adı:

Canlının adı:

Çizim alanı:



Yazı alanı:

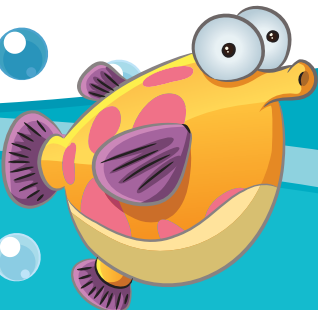
Akvaryumun en çok yemek yiyen canlısıdır. Genellikle keskin sivri bir başı ve hantal bir gövdesi vardır. Korkunç görünüşüne ve güçlü yüzme yeteneğine rağmen, sakın ve yavaş hareket eden bir balıktır.

Çizim alanı:

Yazı alanı:

Çizim alanı:

Yazı alanı:





**VAY
CANINA!**

**Köpek balıkları yaklaşık
350 milyon yıldır yaşamaktadır,
bu dinozorlardan bile daha uzun bir süredir!**



ALİŞTIRMA - 2

İLGİNÇTİR ÇÜNKÜ

İstanbul Akvaryum'da ilginizi çeken canlı hangisiydi?
Hakkında ne biliyorsun? Her biri hakkında ilginç
bulduğunuz şeyleri yazar mısınız?

Örnek:

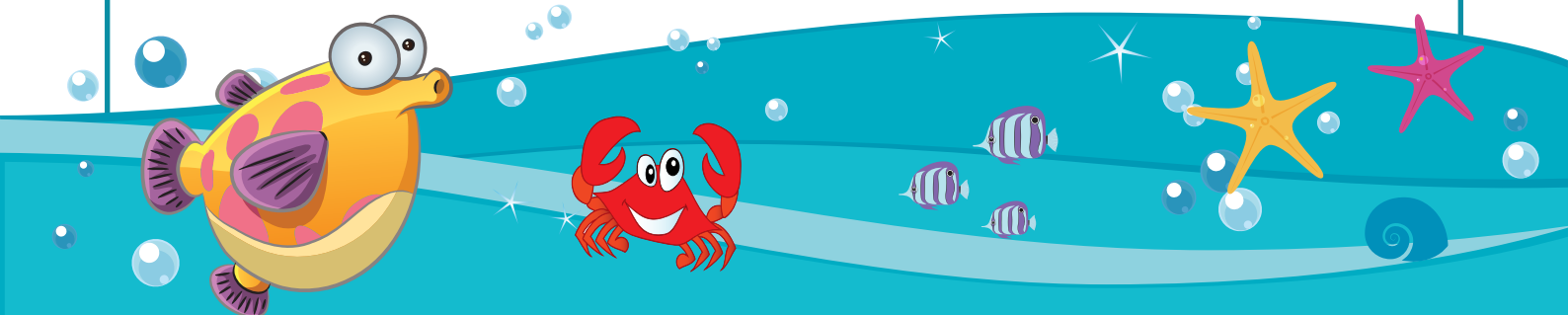
Kapibaralar ilginçtir çünkü;

Dünyanın en büyük kemirgeni.

..... ilginçtir çünkü;

..... ilginçtir çünkü;

.....ilginçtir çünkü;





**VAY
CANINA!**

Dünya üzerinde saatte 109 km hızla yüzen
en hızlı balık yelken balığıdır.

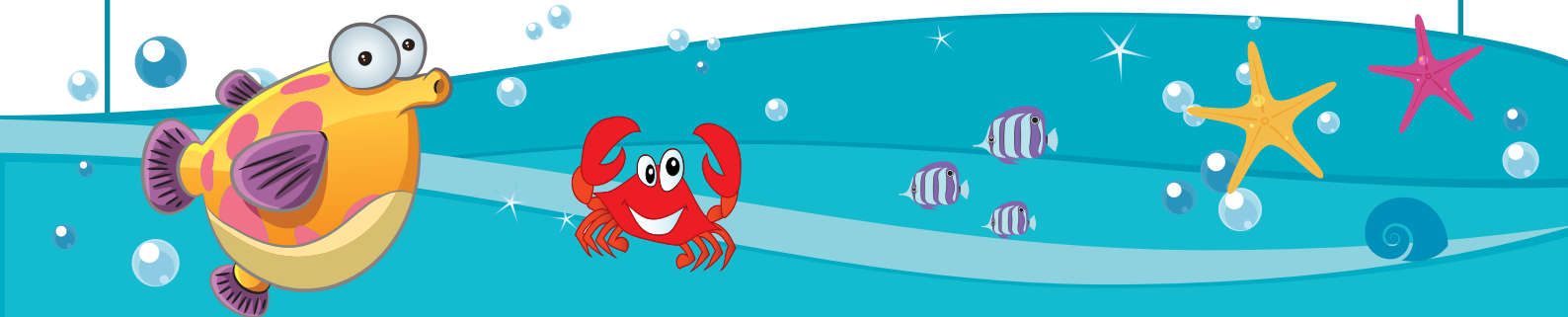


ALİŞTİRMA - 3

**İSTANBUL AKVARYUM'UN
ENLERİ**

İstanbul Akvaryum'un enleri ile tanıştınız mı?
Hangi popüler canlıyı hangi alanda gördüğünü
hatırlayabiliyor musun?
(Öğretmeninizden kartları almayı unutmayın!)

Gerekli kaynaklar: İstanbul Akvaryum enleri kartları





**VAY
CANINA!**

Elektrikli yılan balığında 550 voltluk elektrik vardır.



ALİŞTİRMA - 4

İSTANBUL AKVARYUM'UN TEMALARI

İstanbul Akvaryum'da aşağıda belirtilen alanları gezdin.
Hangi fotoğrafın hangi temaya ait olduğunu hatırlıyor musun?

1 Karadeniz

2 Boğaziçi

3 Marmara

4 Çanakkale Boğazı

5 Ege

6 Süveyş Kanalı

7 Antarktika

8 Kızıldeniz

9 Akdeniz

10 Cebelitarık

11 Doğu Atlantik

12 Orta Atlantik

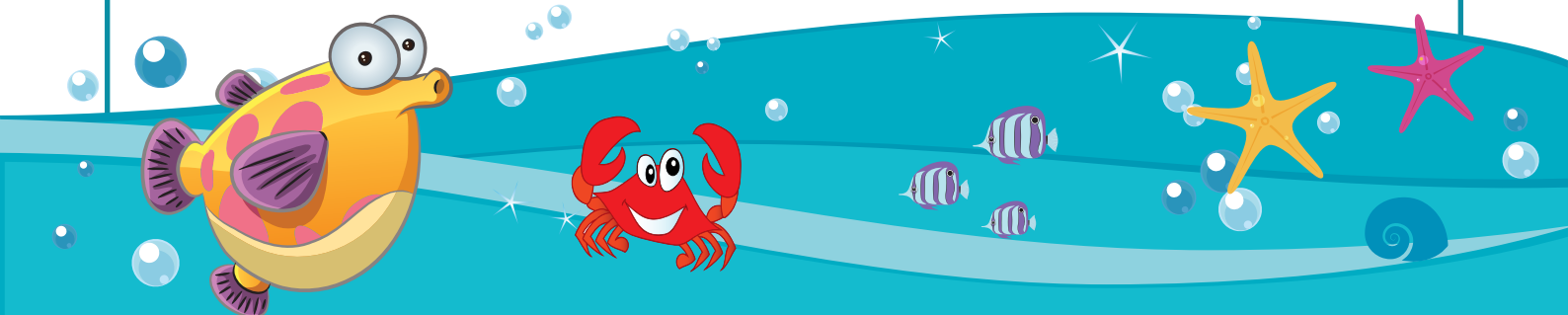
13 Batı Atlantik

14 Panama Kanalı

15 Pasifik Okyanusu

16 Nautilus Denizaltı

17 Amazon Yağmur Ormanı





1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



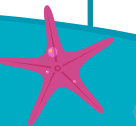
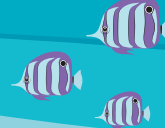
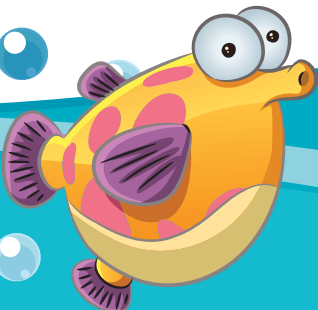
15



16



17



İSTANBUL AKVARYUM'UN ENLERİ KARTLARI

En çok yavrulayan



Denizati

Hangi temada gördün?

En uyumlu



Sardalya Balıkları

Hangi temada gördün?

En tehlikelisi



Büyük Köpek Balıkları

Hangi temada gördün?

En uysal



İnek Balığı

Hangi temada gördün?

En çok yemek yiyen



Kapibara

Hangi temada gördün?

En büyük



Kum Kaplanı Köpek Balığı

Hangi temada gördün?

En küçük



Mercan Polipleri

Hangi temada gördün?

En zehirli



Taş Balığı

Hangi temada gördün?

En zehirli



Kurbağalar

Hangi temada gördün?



ALİŞTIRMA – 4

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| 1- Orta Atlantik | 10- Batı Atlantik |
| 2- Çanakkale Alanı | 11- Nautilus Alanı |
| 3- Süveyş Kanalı Alanı | 12- Amazon Yağmur Ormanı Alanı |
| 4- Doğu Atlantik Alanı | 13- Akdeniz Alanı |
| 5- Marmara Alanı | 14- Ege Alanı |
| 6- Cebelitarık Alanı | 15- İstanbul Boğazı |
| 7- Karadeniz Alanı | 16- Antarktika Alanı |
| 8- Panama Kanalı Alanı | 17- Pasifik Alanı |
| 9- Kızıldeniz Alanı | |

İSTANBUL AKVARYUM'UN ENLERİ KARTLARI

Denizati - Ege Teması

Sardalya Balıkları - Çanakkale Teması

Büyük Köpek Balıkları – Batı Atlantik Teması

İnek Balığı – Pasifik Teması

Kapibara – Amazon Yağmur Ormanı Teması

Kumkaplanı Köpek Balığı – Batı Atlantik Teması

Mercan Polipleri – Kızıldeniz Teması

Taş Balığı – Kızıldeniz Teması

Kurbağalar – Amazon Yağmur Ormanı Teması

