



HAZIRLIK ÇALIŞMALARI



1. Görsellerdeki hava taşıtlarının özellikleri hakkında arkadaşlarınızla konuşunuz.



2. Görsellerini inceleyip okuyacağınız metnin konusunu tahmin ediniz.

1-Balon, içlerindeki havayı ısıtarak yükselir. Hava balonları genellikle eğlence amaçlı kullanılır. Balonlar, yavaş hareket etmeleri ve güzel manzaralar sunmalarıyla bilinir. Hava balonlarıyla yapılan uçuşlar, genellikle turistik bir deneyim olarak popülerdir.

Zeplin, genellikle hafif gazlarla (örneğin helyum) doludur ve bu sayede havada kalabilir. Zeplinler daha çok taşıma veya gözlem amaçları için kullanılır.

Helikopter: Helikopter, dikey olarak havalanabilen ve iniş yapabilen bir hava aracıdır. Genellikle arama-kurtarma, ambulans hizmetleri, inşaat, turizm ve askeri amaçlarla kullanılırlar. Helikopterler, uçaklara göre daha düşük hızda uçsalar da, daha fazla esneklik ve erişim imkânı sunar.

Uçak: Uçak, havada uçmak için tasarlanmış, kanatları olan ve motor gücüyle çalışan bir hava aracıdır. Uçaklar, ticari yolcu taşımacılığı, kargo taşıma, askeri operasyonlar, tarım ve özel görevler gibi birçok alanda kullanılır.

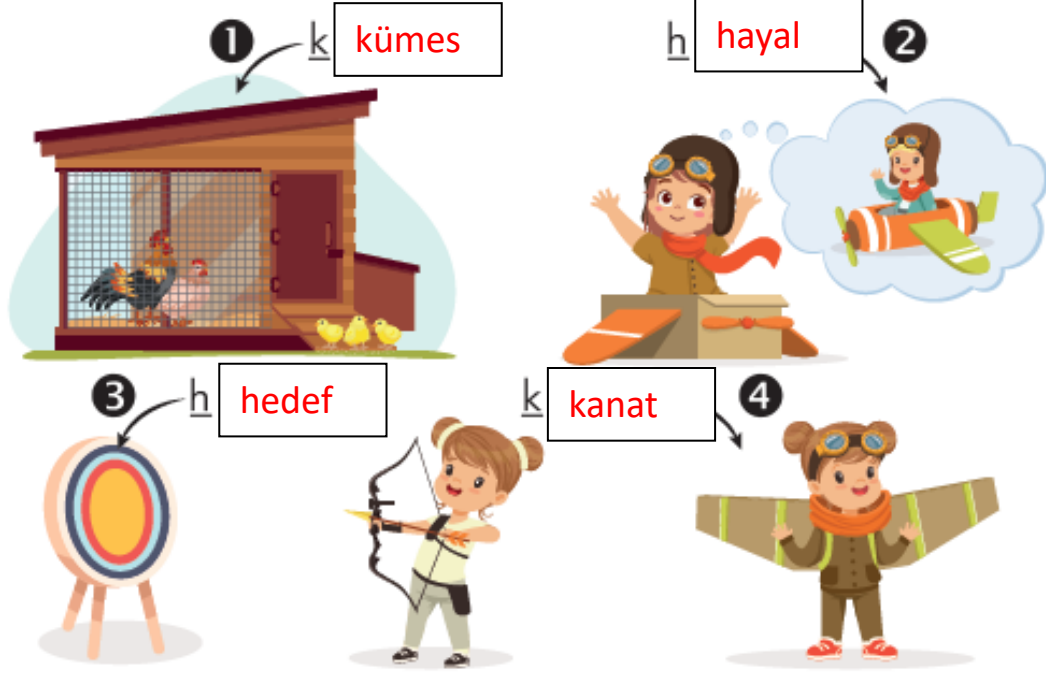


2-Metnin Hezarfen Ahmet Çelebi'nin uçuş denemeleriyle ilgili olduğunu düşünüyorum.



1. ETKİNLİK

a. Aşağıdaki görsellerin ifade ettiği kelimeleri verilen ipuçlarından yararlanarak yazınız.



b. Bu kelimelerin metindeki anlamlarını tahmin edip uygun açıklamanın başındaki kutucuğa numarasını yazınız.

- | | | |
|---|--------------------------|--|
| 3 | <input type="checkbox"/> | Yapılması tasarlanan iş, amaç. |
| | <input type="checkbox"/> | Bir şeyi anlamak veya öğrenmek için duyulan istek. |
| 4 | <input type="checkbox"/> | Kuşlarda ve böceklerde uçmayı sağlayan organ. |
| 2 | <input type="checkbox"/> | Zihinde canlandırılan ve gerçekleşmesi istenen şey. |
| | <input type="checkbox"/> | Belli kuralları olan, iyi vakit geçirmeye yarayan eğlence. |
| 1 | <input type="checkbox"/> | Tavuk, hindi gibi evcil hayvanların barındığı kapalı yer. |



2. ETKİNLİK

Aşağıdaki soruları cevaplayınız.

- 1-Hezarfen İstanbul'da doğmuş.
- 2-Hezarfen, ilk uçuş denemelerini evlerinin bahçesinde yapmış.
- 3-Yelken bezinden kanatlar tasarlamış.
- 4-Hayali uçmak olduğu için çok çalışmış.
- 5-Galata Kulesi'nden Üsküdar'a uçarak gerçekleştirmiş.

1. Hezarfen nerede doğmuş?

2. Hezarfen, ilk uçuş denemelerini nerede yapmış?

3. Hezarfen, uçmak için ne tasarlamış?

4. Hezarfen niçin çok çalışmış?

5. Hezarfen hayalini nasıl gerçekleştirmiş?



3. ETKİNLİK

Aşağıdaki cümleleri metindeki olayların oluş sırasına göre numaralandırınız.

2

Zamanla, uçma hayalim en büyük hedefim oldu.

1

Çocukken kendime kaz tüylerinden kanatlar yapar, uçar gibi bahçemizde gezerdim.

4

Hayalimi gerçekleştirmek için çok çalıştım ve Galata Kulesi'nden Üsküdar'a kadar uçtum.

3

Yelken bezinden tasarladığım kanatlarla eskiden oyun oynadığım bahçede ilk uçuş denememi yaptım.



4. ETKİ

Metne gö
tamamlayın

- Hezarfen Ahmet Çelebi,
- En çok **fen bilimlerine** meraklıymış.
- Dere tepe demeden **kuşları** takip etmiş.
- Kuşların nasıl uçtuğu hakkında bol bol **kitap** okumuş.
- Kendisine kaz tüylerinden **kanatlar** yapmış.
- Zamanında oyun olarak gördüğü uçma hayali en büyük **hedefi** olmuş.
- Uçuşan bir **yaprak** görünce aklına müthiş bir fikir gelmiş.
- Büyük bir **hayal** kurmuş ve uçan ilk insan olmuş.

Hezarfen Ahmet Çelebi,

- En çok meraklıymış.
- Dere tepe demeden takip etmiş.
- Kuşların nasıl uçtuğu hakkında bol bol
okumuş.
- Kendisine kaz tüylerinden yapmış.
- Zamanında oyun olarak gördüğü uçma hayali en
büyük olmuş.
- Uçuşan bir görünce aklına müthiş bir
fikir gelmiş.
- Büyük bir kurmuş ve uçan ilk insan olmuş.



5. ETKİNLİK

Hezarfen Ahmet Çelebi araştırmacı, bilime meraklı bir kişiliğe sahiptir. Peki, siz nasıl bir kişiliğe sahip olduğunuzu düşünüyorsunuz? Kısaca aşağıya yazınız.

Ben de yeni bir şeyler öğrenmeyi, araştırmayı, incelemeyi çok seviyorum. Özellikle uzay konusu çok ilgimi çekiyor.



6. ETKİNLİK

a. Verilen hecelerden uygun olanları noktalı yerlere yazarak anlamlı kelimeler oluşturunuz.

çu	ya	muh	sa	ka	se	ma
ke	mik	te	pa	ça	man	ha

pa	ra	ma	sa	ke	re
ka	ra	ka	sa	te	re
se	ra	ya	sa	ka	re
sa	man	ça	buk	man	tar
ke	man	çu	buk	muh	tar
ya	man	ka	buk	mik	tar

b. Oluşturduğunuz her kelime için 5 puan kazanacaksınız. Buna göre toplam puanınızı hesaplayıp aşağıya yazınız.

Toplam puanım:

90

SONRAKİ METNE HAZIRLIK

Sınıfa çeşitli saat görselleri (kol saati, duvar saati, masa saati gibi) getiriniz.