

9.

f a s i k ü l

YAZ

4.sınıf

→ TATİLİM ←

10 hafta 10 fasikül

Bilmeceler Deneyler

Okuma Anlama Metinleri

Şifreli işlemler

Bulmacalar

Fıkralar

çalışkan
yayınları

Hangisi Hayvan?

Berk bir hayvanın özelliğini söylüyor. Buse ise onun hangi hayvan olduğunu buluyor. Aşağıda verilen bilgilerle hayvanları eşleştirin. Özelliği söylenmeyen hayvanı bulun.

Yüzen memeli bir hayvanım.

Solungaç solunumu yapan, pulları olan bir hayvanım.

Kış uykusuna yatan memeli bir hayvanım.

Hem etinden hem sütünden yararlanan bir hayvanım.

Uçan memeli bir hayvanım.

Ben bir sürüngenim.

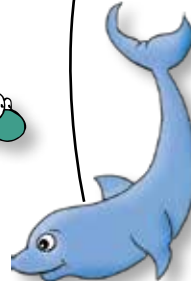
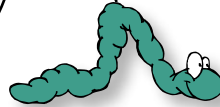
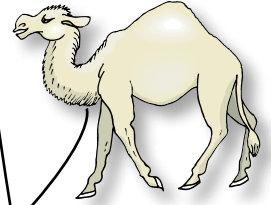
Uçarım, yumurta ile çoğalırım.

Toprağın içinde yaşayan bir hayvanım.

Başkalaşım geçiren bir hayvanım.

Çöllerde yaşamaya uyumlu bir hayvanım.

Kutuplarda yaşayan, yüzebilen bir hayvanım.



Eini Bulmaca



Soruları yandaki cevaplarla eşleştirin. Eşi olmayan cevabın sorusunu yazın.

Bitkilerin solunum organları

Yaprak

Bitkilerin çoğalmasını sağlayan yapı

Çiçek

Sadece uygun şartlarda canlılık özelliği gösteren canlılar örnek yumurta

Uyku halindeki canlılar

Bir canlının yaşayıp, üreyebileceği doğal ortam

Yaşam alanı

Gözle görülmeyen canlıları görmek için kullanılan araç

Mikroskop

Kaktüs ve devenin yaşam alanı

Çöl

Bir başka canlı yapıya girince canlılık özelliği gösteren kuduz, çiçek, kızamık, grip, kabakulak gibi hastalıklara yol açan varlık

Virüs

Her ortamda bulunabilen, bölünerek çoğalan, parazitler

Bakteri

Bakteri

Mikroskop

Çöl

Fotosentez

Çiçek

Yaprak

Virüs

Yaşam alanı

Uyku hâlindeki canlılar

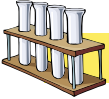


Fen Eñlencesi



Garip Ama Gerçek

- ✓ 2 bin 600 kurbađa cinsi vardır.
- ✓ Bir sineğin, saatteki hızı 8 km'dir.
- ✓ Meşe ağačları elli yaşına gelmeden meşe palamudu üretmezler.
- ✓ Filler zıplamayan tek memelilerdir.
- ✓ Salyangozların 25 bine yakın dişi vardır.
- ✓ İnsanları parmak izinden, köpekleri ise burun izinden tanımak mümkündür.



Deney Zamanı

Bu Balonu Kim Şişiriyor?

Malzemeler: Hamur mayası, balon, plastik şişe, kap, fincan, şeker ,su.

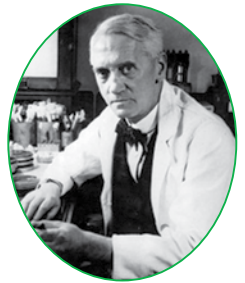
Fincana iki çay kaşığı hamur mayası koyalım. İçine iki çay kaşığı ılık su ve iki çay kaşığı şeker ekleyip karıştıralım. Karışımı küçük plastik bir şişeye koyalım. Şişenin ağzına balon yerleştirelim. Şişeyi içinde ılık su olan kaba koyup bekleyelim. Bakalım balonumuza ne olacak?



Haftanın Bilim İnsanı

Alexander Fleming (1881 - 1955)

İskoç hekim. 1928 yılında, laboratuvarında bir tür bakteri üzerine çalışırken, kültür ortamında oluşan küf mantarının çevresindeki bakterilerin gelişemediğini gözlemledi. Bu küf mantarının bakterilerin çoğalmasını engelleyen bir madde salgıladığını saptayan Fleming, bu maddeye "penisilin" adını verdi. Böylece bakterilere karşı antibiyotik kullanımını başlattı. İki arkadaşı ile birlikte 1945 yılında Nobel Tıp Ödülünü kazandı.



Yerel Yönetim



Şiirdeki belediye başkanı, ilçesindeki sorunlara çözüm bulabilmek için belediye içinde iş bölümü yaparak farklı hizmet birimleri oluşturmuş.

Temizlik İşleri Müdürlüğü

İmar Müdürlüğü

Eğitim ve Kültür Müdürlüğü

Park ve Bahçeler Müdürlüğü

Fen İşleri Müdürlüğü

Sağlık İşleri Müdürlüğü



BELEDİYE BAŞKANI

Seçimle başla gelirim
İlçemi çok severim
Halka yardım etmek
En önemli görevim.

Çocuklara park yaparım
Çöpleri toplatırım
İlçeme her alanda
Yardıma koşarım.

Sorunları dinlerim
Çözümler üretirim,
Tabi bunu yaparken
Sizden yardım beklerim.

Köydeki muhtar
Benim vazifemi yapar
Bütün yerel yönetimler
Halk için var.

Melih Kaan ÖZKARDELER

Yukarıdaki müdürlükleri çalışma alanlarına göre boşluklara yazın.

Cadde ve sokakları ağaçlandırır.

Park ve Bahçeler Müdürlüğü

Alt yapı düzenlenmesi ve onarım çalışmaları yapar.

Fen İşleri Müdürlüğü

İnşaat izni ve imar planlaması yapar.

İmar Müdürlüğü

Belediye sınırları içinde yarışma tiyatro sinema faaliyetleri yapar.

Eğitim ve Kültür Müdürlüğü

Cadde ve sokakların temizliğiyle ilgilenir

Temizlik İşleri Müdürlüğü

Gıda üretim ve satış yerini denetler

Sağlık İşleri Müdürlüğü

Sosyal Eñlencesi

Haftanın İli: GAZİANTEP

Trafik Plaka Kodu	27
Bölgesi	Güney Doğu Anadolu Bölgesi
İklimi	Akdeniz ve Karasal İklim
Yemekleri	Alaca çorba, altı ezmeli kebab, baklava, beyti, doğrama, ekşili taraklı kebab, lahmacun, patlıcan kebabı, simit kebabı, soğan kebabı,
Doğal Güzellikleri	Hızır Yaylası, Sof Dağı Yaylası, Dülük Baba Ormanları
Tarihi Yerler	Gaziantep Kalesi, Bakırcılar çarşısı, Tarihi Antep Evleri



Gaziantep Kalesi



Baklava

Haftanın Ülkesi: HOLLANDA

Bayrağı	
Dili	Hollandaca
Bulunduğu Kıta	Avrupa
Başkenti	Amsterdam
En Meşhur Üç Şeyi	Haarlem Lale Bahçeleri, Yel Değirmenleri, Montofon ve Holstein Cinsi İnekleri
Ünlü Kişileri	Van Gogh, Rembrandt (Ressam), Johan Cruyff



Lale bahçeleri



Yel değirmenleri

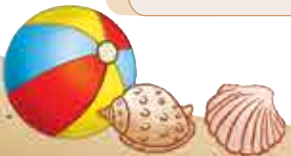


Holstein inekleri



Tarihte Bu Hafta

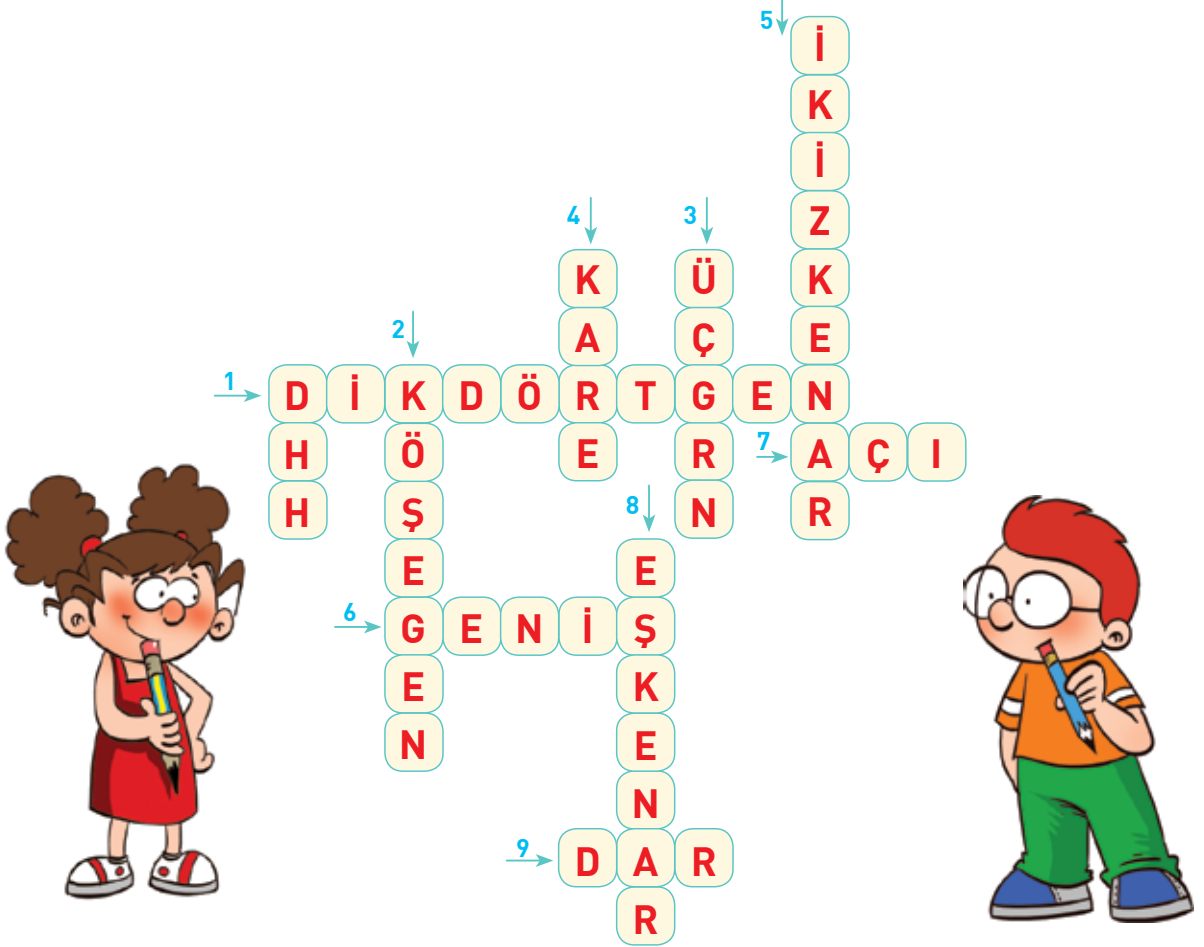
- 12.08.1851 yılında Isaac Singer, dikiş makinesinin patentini aldı.
- 13.08.1889 yılında bugün, Alman mucit Ferdinand von Zeppelin, kendi adını vereceği sevk ve idare edilebilir balonunun patentini aldı.



Geometri Bulmacası



Aşağıdaki boşlukları uygun kavramlarla doldurarak bulmacayı çözün.

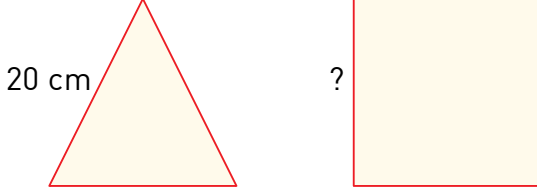


1. Karşılıklı kenarları dik ve eşit olan dörtgen.
2. Aynı düzlem üzerinde bulunmayan iki köşeyi birleştiren doğru parçasınaköşegen..... denir
3. Üç kenarı ve toplamı 180 derece olan üç açısı bulunan geometrik şekilüçgen..... dir.
4. Dört kenarı birbirine eşit ve dik olan geometrik şekilkare..... dir.
5. İki kenarı ve taban açıları eşit olan üçgenlereikizkenar..... üçgen denir.
6. 90 dereceden büyük olan açılarageniş..... açısı denir.
7. Aynı doğrudan çıkan iki yarım doğrunun ya da birbirini kesen iki yüzeyin oluşturduğu geometrik biçimeaçı..... denir.
8. İç açılarından her biri 60 derece olan, üç kenarı birbirine eşit üçgenlereeş kenar..... üçgen denir.
9. 90 dereceden küçük olan açılaradar..... açısı denir.



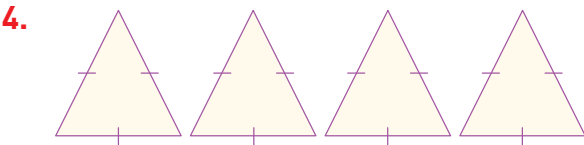
Problem Çözüyorum

1. Aşağıdaki eş kenar üçgen ile karenin çevre uzunluğu eşit ise karenin bir kenar uzunluğu kaç cm'dir?



2. Bir kenar uzunluğu 120 m olan kare şeklindeki arsanın etrafına 6 m aralıklarla çam fidanı dikilecektir . Kaç tane çam fidanı gereklidir?

3. Uzun kenarı 80 m ve kısa kenarı 50 m olan dikdörtgen şeklindeki bir bahçenin etrafına 4 sıra tel çekilecektir. Bu iş için kaç m tel gereklidir?



Yukarıdaki üçgenler eşkenardır. Bu şeklin çevresi 360 cm ise eşkenar üçgenin bir kenarı kaç cm'dir?

5. Tepe açısı 40 derece olan ikizkenar üçgenin taban açılarından biri kaç derecedir?

$$20 \times 3 = 60$$
$$60 \div 4 = 15 \text{ cm}$$

$$120 \div 6 = 20 \text{ cm}$$

$$80 \times 2 = 160 \text{ m}$$
$$50 \times 2 = 100 \text{ m}$$
$$160 + 100 = 260 \text{ m}$$

$$\begin{array}{r} 260 \\ \times 4 \\ \hline 1040 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 360 \overline{) 4} \\ - 360 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \overline{) 3} \\ - 90 \\ \hline 0 \end{array} \text{ cm}$$

$$180 - 40 = 140$$

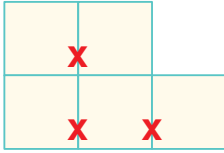
$$140 \div 2 = 70^\circ$$



Matematik Eñlencesi

6 adet kibrit çöpü ile 4 adet eşkenar üçgeni nasıl oluşturursun?

Aşağıdaki şekilden üç tane kenarı çıkararak nasıl üç tane kare oluşturursun?



Sayı Doldurmaca

	7	
3	1	4
5	8	6
	3	

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 sayılarını yukarıdaki karelere öyle yerleştirin ki, yatay, dikey ve çapraz olarak birbirlerini takip eden sayılar yan yana gelmesin.

SUDOKU

- 1'den 6'ya kadar rakamları karelere yerleştirin. Soldan sağa ve yukarıdan aşağıya her rakamı 1 kez yazabilirsiniz.

5	3	1	4	6	2
4	5	3	1	2	6
3	2	4	6	5	1
6	1	2	3	4	5
2	4	6	5	1	3
1	6	5	2	3	4



Okuma Saati

Neden?

Genç deve annesine sormu;

- Anne niye bizim ayaklarımız bu kadar büyük?

Anne cevap vermi;

- Çölde kuma batmamak için.

Genç deve tekrar sormu;

- Peki kirpiklerimiz niye bu kadar gür?

Anne tekrar cevap vermi;

- Çölde kum fırtınalarında kum kaçmasın diye.

Merakı yatımmamı olan genç deve bir soru daha sormu;

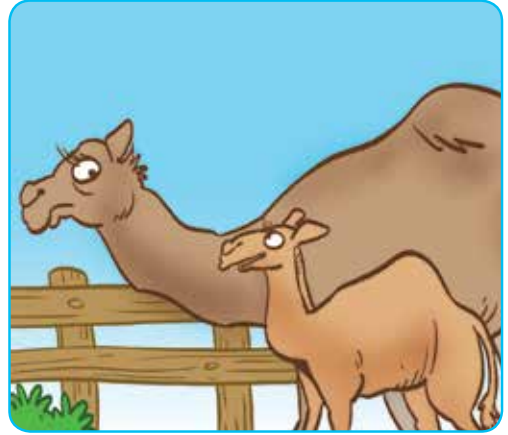
- Bizim niye hörgüçlerimiz var?

Anne deve sabırla yanıtlamı;

- Çölde çok uzun süre susuz idare edebilmek için suyu hörgüçlerimizde depolarız demi.

Sonunda dayanamayan genç deve sormu;

- Peki bizim Ankara Devlet Hayvanat Bahçesi'nde ne iimiz var?



Eitici Hikâyeler

Aşağıdaki soruları metne göre cevaplayın.

1. Develerin özellikleri nelerdir?

Ayakları büyüktür.
Kirpikleri gürdür.
Hörgüçleri vardı.

2. Develer çölde yaşamaya uyumlu canlılardır. Çölde yaşamaya uyumlu başka hangi canlılar vardır?

Çöl tilkisi, deve kuşu, deve, çölkeklği,
böcekler, antiloplar





Tablodaki cümlelerdeki eylemleri bularak eylemin kişi ve zamanını yazın. Son üç cümleyi istenilen eylem, zaman ve kişiye göre biz yazalım.

Cümle	Eylem	Eylemin zamanı	Eylemin kişisi
Mert ödevi bitirmiş.	Bitirmek	Geçmiş zaman	0 3. Tekil kişi
Aslı yarın sinemaya gidecek.	gitmek	Gelecek zaman	1. Çoğul K.
Yaprak ve Naz pasta yapıyorlar.	yapmak	Şimdiki zaman	3. Çoğul K.
Ailece pikniğe gideceğiz.	gitmek	Gelecek zaman	1. Çoğul K.
Çağla her zaman dersi dinler.	dinlemek	Geniş zaman	3. Çoğul K.
Derin, dondurmayı çok sever.	sever	Geniş zaman	3. Çoğul K.
Yiğit, bu sabah geç uyandı.	uyanmak	Geçmiş zaman	3. Çoğul K.
Alp ve Kaan top oynayacaklar.	oynamak	Gelecek zaman	3. Çoğul K.
Murat müzik dinliyor.	dinlemek	Şimdiki zaman	3. Çoğul K.
Durmadan ağladı.	ağlamak	Geçmiş zaman	3. Çoğul K.
Akşam film izleyeceğiz	izlemek	Gelecek zaman	1. Çoğul K.
Berk ve Batu parkta koşuyorlar.	koşmak	Geniş zaman	3. Çoğul K.
Akşam babamı göreceğim.	görmek	Gelecek zaman	1. tekil kişi
Bugün arabamı gördüm.	almak	Geçmiş zaman	2. tekil kişi
Hep beraber sevelim.	sevmek	Geniş zaman	1. çoğul kişi



Çeşit Çeşit Kelimeler

Berk beş düzine kitap biriktirmişti. Kitaplığını düzenledikten sonra yorulduğunu hissetti. Annesinin hazırladığı muzlu sütü mutfakta onu bekliyordu. Annesini her zamanki gibi alnından öperek iyi geceler dedi. Tatlı rüyalara dalmak için hazırlanırken, yaramaz bir sivrisinek rüyasını kabusla dönüştürdü.

Paragrafta geçen kelimelerden uygun olanlarını boşluklara yazın.

yalın durumu: **beş** Basit kelime **kitap**
i durumunda: **muzlu** Birleşik kelime **sivrisinek**
e durumunda: **rüyalara** Türemiş kelime **kitaplık**
de durumunda: **dönüştürdü** Soyut kelime **tatlı rüyalar**
den durumunda: **düzenledikten** Somut kelime **düzenlemek**
Özel isim: **berk** Cins isim **gece**
Çoğul isim: **rüyalara** Tekil isim **yaramaz**
Topluluk ismi: **kitaplık** Hece düşmesi **alnında**
Yumuşama: Sertleşme
Büyük ünlü uyumuna uyan: Büyük ünlü uyumuna uymayan **bekliyordu**

Aşağıda verilen cümlelerden öznel veya nesnel olanların başına (X) işareti koyun.

Çarpı koyulan yerlere uygun cümleler yazın.

Cümleler	Öznel	Nesnel
• Bu köy şehirden de güzel.	(X)	()
• Ülkemiz yedi bölgeye bölünmüştür.	()	(X)
• Türkiye'nin en kalabalık ili İstanbul'dur.	()	(X)
• Buraya gelmene en çok ben sevindim.	(X)	()
• Yılın ilk ayı ocaktır.	()	(X)
• Arkadaşımı özledim.	(X)	()
• Okullar tatil oldu.	()	(X)
• Sütü severim.	(X)	()
• İnekler süt verir.	()	(X)





Haftanın Atasözü

Aç tavuk kendini buğday ambarında sanır.
Yoksul bir kişi, sıkıntılarından kurtulma, bol-
luğa kavuğma özlemini içinde tağır; bu özlemin
düşünü kurar, bu düşlemlerle avunur.



Haftanın Deyimi

İki ayağına bir papuca sokmak.
Bir kimseyi, bir işi hemen yapması için çok
sıkıştırmak.



Haftanın Fıkrası

Yılbağı

Bir gün bir bilim insanı yılbağı nedeniyle hastaneleri gezip akıllanan delileri salmaya karar vermiş. Bir sürü hastaneyi gezmiş fakat hiç akıllandığına kana-
at getirilen deliye rastlamamış.

En sonunda bir hastaneye gitmiş birde bakmış ki bütün deliler zıplıyor
hemen onlarla ilgilenen doktorlara sormuş:

- Bunlar neden böyle zıplıyorlar?
- Bunlar kendilerini mısır patlağı zannediyorlar, demiş

Bir de bakmışlar ki bir tanesi zıplamadan yatağın üzerinde sabit bir şekilde
duruyormuş. Hemen ona yaklaşılarak sormuş:

- Sen neden zıplamıyorsun?
- Ben tavaya yapıştım...

Haftanın Tekerlemesi

Oooooooooo

İşine mişne ucu düşme

Filfilince kuşdilince

Horoz öttü, tavuk tepti

Bülbül kızı selam etti

Selamına dua etti

Al çık, bal çık

Sana dedim, sen çık...



My Friends

Group the words.

Describing Characters		Describing Physical Appearance		
friendly, shy, polite, cheerful,		tall, dark, wavy, slim, blonde, fat		
tall	friendly	shy	dark	wavy
slim	blonde	polite	cheerful	fat

Put the words into correct order.

1. he / got / wavy / has / hair / ?

Has he got wavy hair?

2. short / is / fair / and / she / .

She is short and fair.

3. she / look / what / like / does / ?

What does she look like?

4. and / energetic / best / is / friendly / my / friend / .

My best friend is energetic and friendly.

5. a / got / moustache / he / has / ?

Has he got a moustache?

6. is / not / he / lazy / .

He is not lazy.

7. aren't / very / they / friendly / .

They aren't very friendly.

8. father / has / smile / lovely / my / a / .

My father has a lovely smile.



My Friends

Fill in the blanks with the words given in the boxes.

famous	ünlü	tall	uzun boylu	rude	kaba
friendly		shy		cheerful	
		utangaç		neşeli	

1. She has a lovely smile. She is **cheerful**.

2. He fights with his friends. He is **rude**.

3. He is **tall**. He can play basketbol.

4. Shakira is a **famous** singer.

5. She makes friends. Her friends like her. She is **friendly**.

6. She dislikes talking in front of the people. She is **shy**.

Fill in the blanks by using am / is / are / have / has or the negative forms of these.

1. My grandfather **is** fat and short.

2. I **am** funny and friendly.

3. My friend **is** green eyes.

4. **Have** you got freckles?

5. He **has got** brown hair.

6. She **is** shy and quiet.

7. Her legs **are** long.



ÇALIŞKAN DÖRTLÜ

Hayvanat Bahçesinde



Buse: Buraya gelmekle çok iyi ettik. Şunların sevimliliğine bak!

Bade: Evet, çok tatlılar. Küçük maymun yavrusuna baksanıza, annesinin kucağından inmiyor.

Berk: Maymunlar, memeli hayvanlardır. Memeli hayvanlar yavrularını kendi sütüyle beslerler.

Batu: İnsanlar gibi mi?

Berk: Evet, benzer yanlarımız var. Hatta insanların maymunların gelişmiş hâli olduğunu söyleyen bir çok bilim insanı var.

Batu: Muzu neden bu kadar çok sevdiğimi şimdi daha iyi anlıyorum.

Buse: İnsanlarla hayvanların bir çok benzer özellikleri var ama düşünebilme becerisi ile diğer tüm canlılardan ayrılıyoruz.

Berk: Hindiler de düşünebilir. Geçen gün babam bana ne düşünüyorsun Berk hindi gibi dedi.

Bade: Hindi gibi düşünmek bir deyimdir Berk.

Berk: Anlamı ne demek peki?

Bade: Seni gidi hazır lokmacı seni, her zaman armut piş ağzıma düş olmaz. Araştır bakalım anlamını.

Berk: Anlaşılan Bade deyimler ve atasözü konusunu iyi öğrenmiş.

Bade: Parayı veren düdüğü çalar, dersi iyi dinleyen bilgileri kapar...

