

LESSON 1

(1) Elephants not only recognize when a member of their group is stressed, they offer comfort in the form of reassuring touches and chirping noises. (2) The “comforting” trait is rare among animals, with dogs, chimps, and we humans among the few to have it. (3) Researchers in Thailand studying Asian elephants saw the pattern time after time. (4) When one elephant showed signs of distress- flared nostrils and an erect tail- others would gather around to offer support. (5) The supportive elephants would put their trunks in the stressed elephant’s mouth, make noises akin to chirps, and touch the elephant’s genitals. (6) “Genital touching is a way for elephants to identify others, and in this case, it may also be a way for the elephants to identify the behavioral state of the others. (7) Putting their trunks in the other’s mouth, meanwhile, “seems to be a way of saying, ‘I’m here to help you. (8) Researchers hope the insight into the elephants’ behavior could help conservation efforts, as human and elephant habitats move ever closer together.

1. From the text we clearly understand that _____.

- a) comforting others is a trait peculiar only to humans
- b) elephants have learned to comfort those in distress from humans
- c) comforting others experiencing some sort of distress is observed only among very few species
- d) when elephants are in distress, others take advantage of this to lead the pack
- e) elephants are the only species that show some human traits such as comforting the distressed ones

2. Flared nostrils and an erect tail _____.

- a) are the only way that we can understand the mood of the elephant
- b) might mean that the elephant has heard some chirping noises
- c) are some of the signs that the elephant has been angered by the others in the pack
- d) show us that the distressed elephant has been comforted by the rest and overcome the stress
- e) are some of the indicators which help us understand that the elephant might be in distress

3. If an elephant puts its trunk into the mouth of the other _____.

- a) we may conclude that it is trying to help the other one
- b) it is obvious that this act will distress the other one
- c) it is a sign that it wants to declare its dominance over the other one
- d) it may mean that it wants to feed its companion that cannot feed itself
- e) this shows that they will engage in a fierce fight

4. Which one of the following statements is true?

- a) Distressed elephants presents a real danger for humans.
- b) The more we gain insight into the elephants’ behavior, the more we can protect them.
- c) Comforting their companions, elephants are trying to prevent their extinction.
- d) Genital touching among elephants mean that they want to mate.
- e) Distressed elephants may help us gain insight into elephants’ habitat.

1. VOCABULARY

1	REASSURING	ADJ	güven verici, rahatlatıcı
2	CHIRPING	ADJ	civıldaama sesi
3	COMFORTING	ADJ	rahatlatıcı
4	TRAIT	N	özellik
5	RARE	ADJ	nadir
6	PATTERN	N	tavır, tarz, şekil
7	DISTRESS	N	üzüntü
8	FLARED	ADJ	genişlemiş, şişmiş
9	NOSTRIL	N	burun deliği
10	ERECT	ADJ	dik
11	TAIL	N	kuyruk
12	TRUNK	N	filin hortumu
13	AKIN TO	ADJ	yakın
14	GENITALS	N	cinsel organlar
15	IDENTIFY	V	tanımlamak
16	STATE	N	durum
17	INSIGHT	N	bilgilenme
18	CONSERVATION	N	koruma
19	HABITAT	N	yaşam alanı

2. TRANSLATION

- (1) Filler gruplarındaki bir üyenin stres içinde olduğunu tanımakla kalmaz, güven verici dokunuşlarla ve civıldaama sesleri ile rahatlatırlar.
- (2) Rahatlatma özelliği hayvanlar arasında nadirdir; köpekler, şempanzeler ve biz insanlar bu özelliğe sahip olan bir kaç tür arasındayız.
- (3) Asya fillerini inceleyen Tayland'daki araştırmacılar bu tavrı ara sıra gördüler.
- (4) Bir fil üzüntü işaretleri gösterdiğinde -genişlemiş burun delikleri ve dikleşmiş kuyruk- diğerleri destek olmak için etrafta toplanırlar.
- (5) Destek veren filler hortumlarını stres içindeki filin ağzının içine sokarlar, civıldamaya yakın sesler çıkarırlar ve filin cinsel organlarına dokunurlar.
- (6) Cinsel organlara dokunmak fillerin diğerlerini tanımlamaları yoludur ve bu durumda da fillerin diğerlerinin davranış durumlarını tanımlama yolu da olabilir.
- (7) Bu arada hortumlarını diğerlerinin ağzına sokmak "sana yardım için buradayım" demenin bir yolu gibi görünmektedir.
- (8) Araştırmacılar, insan ve fillerin yaşam alanları birbirlerine yaklaştıkça fillerin tavırları hakkında bilgilenmenin koruma çabalarına yardımcı olacağını ummaktadırlar.

3. TIPS

***Elephants **not only** recognize when a member of their group is stressed, they offer comfort in the form of reassuring touches and chirping noises.

not only... but also= sadece (öyle değil) aynı zamanda (böyle) anlamında kullanılan bir kalıptır.
- She not only studied her lesson, but also read a book.
(Sadece çalışmadı aynı zamanda bir kitap ta okudu.)

Yukarıdaki paragrafta bu kalıbın ikinci bölümü (*but also*) atılarak kullanılmıştır.

*****Researchers in Thailand studying** Asian elephants saw the pattern time after time.

Researchers studying... n+ving yapısı bize bu cümlenin bir *relative clause* ve *active* yapıda olduğunu söyler. Cümlenin aslı;
Researchers who study Asian....

***When one elephant showed signs of distress- flared nostrils and an erect tail- others **would** gather around to offer support.

Would ifadesinin bir anlamıda geçmişteki bir kişinin ya da bir şeyin tipik özelliğinden bahsederken kullanırız. Örneğin;
My grandfather would tell us stories.
Büyükbabam bize hikayeler anlatırdı= Büyükbabanın tipik özelliğiydi.
Burada fillerin tipik özelliğinden bahsetmektedir. Past olmasının nedeni Taylandlı araştırmacıların araştırma yaptıklarında fillerin hareketlerini gözlemledikleri zamandan bahsetmektedir.

***Researchers hope the insight into the elephants' behavior could help conservation efforts, **as** human and elephant habitats move ever closer together.

As bu cümlede *when* anlamında kullanılmıştır.

4. PREPOSITION

***The supportive elephants would put their trunks in the stressed elephant's mouth, make noises akin to chirps...

AKIN TO

***Researchers hope the insight into the elephants' behavior could help conservation efforts.

INSIGHT INTO

5. ANSWERS

1. Pasajdan, bir çeşit sıkıntı yaşayanları rahatlatmak sadece çok az tür arasında gözlemlenmekte olduğunu açık olarak anlayabiliyoruz. (C)
2. Şişmiş burun delikleri ve dik bir kuyruk filin sıkıntı içinde olduğunu anlamamıza yardımcı olan işaretlerden bazılarıdır. (E)
3. Eğer bir fil hortumunu diğerinin ağzına sokarsa, o filin diğerine yardımcı olmaya çalıştığı sonucuna varabiliriz. (A)
4. Fillerin davranışları hakkında ne kadar çok bilgi sahibi olursak o kadar çok onları koruyabiliriz, fikri parçaya göre doğrudur. (B)