

SP4MP\_RKD1 Specializace: L, S Rozvoj komunikačních dovedností u jedinců se sluchovým postižením 1

## **Úprava textu**

### **SLON INDICKÝ (článek)**

**Vypracovala:** Aneta Waľaská (252769)

**Datum:** 15. 5. 2012

## Slon Indický

Sloni představují jedny z nejpozoruhodnějších savců na naší Zemi, jsou to největší suchozemští živočichové.



Charakteristickým znakem slonů je chobot, který vznikl prodloužením horního pysku a nosu. Chobotem sloni nejen dýchají, ale zároveň se stal mnohem všestrannějším orgánem. Slon si jím dovede podávat potravu do tlamy, lámat větve nebo hrabat hluboké jámy, hledá-li vodu k pití. Na jedno nabrání do něj nasaje 15-20 l vody, kterou si pak vstříkne do tlamy, nebo si jí polévá celé tělo. Chobot se skládá z velkého množství svalů, které umožňují jeho ohebnost na všechny strany. Slon ho může jak natáhnout do délky, tak i zkrátit. Tato síla, pružnost a pevnost předurčují chobot i k funkci ochranné. Poslední úlohou tohoto orgánu je funkce čichová.



Slon indický má tělo dlouhé 5,5 – 6,4 m a jeho hmotnost je až 5000 kg. Od slona afrického se liší hlavně těmito znaky: Jeho hřbetní linie je rovná nebo vyklenutá, lebka má silně vyvinutá dva čelní hrboly, ušní boltce jsou menší. U samice většinou chybějí kly, někdy i u samců. Na přední noze má pět, na zadní noze většinou jen čtyři prsty. Typická je pro slony indické postupná ztráta barviv v kůži, takže starší zvířata mají nejprve drobné růžové tečky na čele a chobotu, později celé plochy rozšířené na

boltece. Kdysi obývali divocí sloni rozsáhlé území od Sýrie po Čínu, dnes je jejich areál značně zmenšený. Není jich zřejmě víc než 40 000 a stále jich ubývá. Na rozdíl od slona afrického má klidnou povahu a je už několik tisíc let zdomáčňován a využíván k práci i při slavnostech.

### Podtržená slova:

- nejpozoruhodnější – nejzajímavější
- savci – třída obratlovců
- suchozemští – žijící na zemi
- chobot – prodloužený nos



- horní pysk – horní ret
- všestranný - univerzální
- tlama – ústa (u zvířete)
- na jedno nabrání – jedno sousto
- ohebnost – dovednost něčím hýbat
- hmotnost - váha
- liší – odlišuje se, je jiný
- vyklenutá - vypuklá
- ušní boltec – spodní část ucha (měkká)
- kly (sloní) – přeměněn řezáky horních čelisti



- drobné - malé
- rozsáhlý – rozlehlý, velký
- areál – oblast působení
- zdomáčňován - ochočen

## Cvičení:

- k čemu sloni používají chobot?

.....

- v čem se slon indický odlišuje od slona afrického? (uveď alespoň 3 znaky)

.....

.....

- kolik kg váží slon indický?

.....

- znáš ještě nějaká jiná zvířata, která mají kly?

.....

.....

.....

.....

- zkus nyní vlastními slovy říct, co všechno si se o slonu indickém dozvěděl.

- nakresli slona indického. Inspiruj se popisem z článku, fotografiemi nebo vlastní zkušeností.

## **Zdroje:**

- článek

<http://www.zoopraha.cz/cs/o-zviratech/lexikon/savci/slon-indicky>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Slon>

- obrázky

<http://www.naturfoto.cz/slon-indicky-fotografie-1340.html>

[http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/mravenci-lechtaji-slony-v-chobotu-a-ovlivnuji-tim-krajinu\\_180399.html](http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/mravenci-lechtaji-slony-v-chobotu-a-ovlivnuji-tim-krajinu_180399.html)

<http://www.superstock.com/stock-photos-images/1795R-16767>

<http://web.volny.cz/volny-cas/drby/clanek/~volny/IDC/149576/Zvolte%20titul>

- slovník synonym

<http://www.slovník-synonym.cz/>