

Slon je největší žijící rod suchozemských savců. Při narození váží okolo 100 kg. Samice slona je březí 20 až 22 měsíců, což je nejdelší doba březosti u suchozemského zvířete. Slon se dožívá 60 až 70 let. Největšího slona zastřelili v Angole v roce 1974, vážil 12 000 kilogramů. Rod slon obsahuje tři žijící druhy, které jsou ovšem v latinském názvosloví řazeny do dvou různých rodů - *Loxodonta* (slon africký a pralesní) a *Elaphus*. Velmi blízkým příbuzným byl i vyhynulý mamut (*Mammuthus*). Sloni jsou býložraví a tráví denně až 16 hodin konzumací rostlinné potravy. 50 % potravy tvoří trávy. Zbytek je listí, kořínky, ovoce, semínka či květiny. Dospělý slon dokáže sežrat 100 až 320 kg potravy za den. Trávicí ústrojí slona je schopno zpracovat pouze 40 % celkového zkonsumovaného množství, zbytek projde nestráven zažívacím traktem. Slon se vyvinul nejprve z jemu podobného předka mastodonta, poté v mamuta a nakonec do podoby, jakou známe dnes. Za tu dobu se přizpůsobil jídlu v Africe a Indii, kdežto jeho předci žili na Sibiři a v Severní Americe a Evropě.

Rozeber následující větu – je pravdivá nebo ne? Jak by mohla znít v jiném textu při zachování obsahu a při případném zpřesnění toho tvrzení?

Slon během dne vytvoří cca 40 – 128 kg exkrementů

Určete pravdivá tvrzení plynoucí logicky z textu (více správných možností):

- a) Slon je všežravec.
- b) Slon a mastodont pocházejí z mamuta.
- c) Slon je charakteristický svým chobotem.
- d) Slon má kly, obvykle dva.
- e) Samice slona je „těhotná“ cca 1,6 – 1,7 roku.
- f) Slon je větší zvíře než zebra.
- g) Slon není největší žijící rod suchozemských savců.
- h) Slon konzumací potravy stráví cca 2/3 dne.
- i) Slon má 4 nohy.

V textu o slonovi najdi následující slova a zapiš číslo řádku, na kterém se nacházejí:

Angola
březost
Elaphus
kořínky
mamut
šavlozubý tygr
mastodont
Sibiř
zažívací trakt

Rozeber následující větu – je pravdivá nebo ne? Jak by mohla znít v jiném textu při zachování obsahu a při případném zpřesnění toho tvrzení?

Slon během dne vytvoří cca 40 – 128 kg exkrementů

Ano je pravdivá, exkrement je hovno ☺

Pravdivá tvrzení:

c) *Slon je charakteristický svým chobotem. (neplyne z textu)*

d) *Slon má kly, obvykle dva. (neplyne z textu)*

e) Samice slona je „těhotná“ cca 1,6 – 1,7 roku.

f) Slon je větší zvíře než zebra. (plyne z toho, že je to největší suchozemský savec)

h) Slon konzumací potravy stráví cca 2/3 dne.

i) *Slon má 4 nohy* - neplyne přímo, jde o suchozemského savce a jen výjimečně nemají suchozemští savci 4 končetiny ...

V textu o slonovi najdi následující slova a zapiš číslo řádku, na kterém se nacházejí:

Angola- 3

Březost - 2

Elaphus - 5

Kořínky - 7

Mamut - 6

šavlozubý tygr – není v textu

Mastodont - 10

Sibiř - 12

zaživací trakt - 10