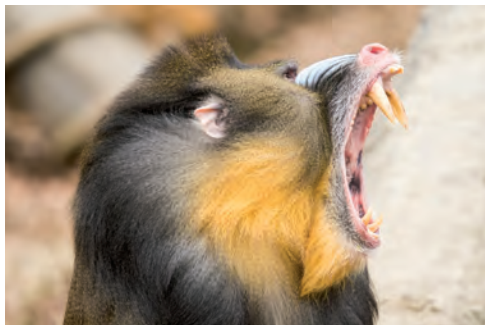


Přestože se většina druhů primátů živí hlavně rostlinnou potravou, mnoho z nich také žere hmyz, vajíčka a malé obratlovce. Přiřadte typ potravy k jednotlivým druhům primátů:

**šimpanz hornoguinejský** ovoce, listí, maso (menší opice, mláďata antilop)

**hulman posvátný** ovoce, listí, květy, nektar, hmyz

**lemur mongoz** hlavně listy a květy, méně ovoce, občas hmyz



Co dělá samec mandrila rýholícího na fotografii?

.....  
.....

Jak se od něj odlišuje samice?

.....  
.....

Na závěr si můžete dokreslit jednoho malého primáta. Spojte čísla od 1 do 73. V místě červeného čísla linii přerušte a pokračujte znovu od navazujícího červeného čísla.

Jaký je jeho název?

.....

Ve kterém pavilonu ho najdete?

.....

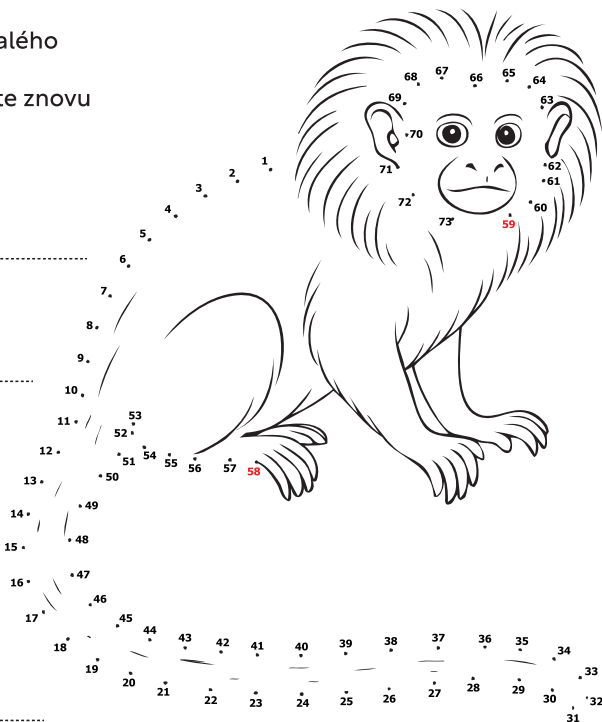
V čem je u tohoto druhu zvláštní péče o mláďata?

.....

.....

.....

.....



## PRIMÁTI

pracovní list Zoo Ostrava



Primáti jsou skupina savců s nejdokonaleji vyvinutou nervovou soustavou, zejména mozkiem. Mají velmi pohyblivé, zpravidla pětiprsté končetiny s protistojným palcem a prsty opatřeny většinou nehty. Z mozku je nejvíce rozvinutá šedá kůra mozková a mozeček (centrum pohybu). Mají dobrý zrak (vidí prostorově a barevně) a hmat.

.....

V současnosti se u druhu šimpanz učenílivý (*Pan troglodytes*) rozlišují čtyři poddruhy, vypište je:

.....  
.....  
.....  
.....

Který poddruh chováme v Zoo Ostrava? Zakreslete jeho výskyt do mapky:

.....



Do jaké kategorie podle Červeného seznamu IUCN patří šimpanz chovaný v Zoo Ostrava?

.....

Jaké jsou příčiny ohrožení šimpanzů?

.....  
.....  
.....

K čemu slouží model termiště v šimpanzí expozici?

.....  
.....  
.....

Jak se šimpanzi ve volné přírodě připravují na noční odpočinek?

- nijak, spí kdekoliv na zemi, kde si lehne, když je zrovna unavený**
- staví si hnízdo z větví v korunách stromů**
- staví si hnízdo z trávy a listí u paty stromu nebo pod křovím**
- vyhrabe si v zemi pelech, který používá opakovaně několik nocí**

Podařilo se vám pozorovat šimpanze na váze?  
Kolik vážil?

kilogramů
-----------

Ke kterému druhu se řadí **Lucy**?

***Australopithecus afarensis***

***Homo antecessor***

***Australopithecus sediba***

***Homo erectus***

***Homo rudolfensis***

***Homo naledi***

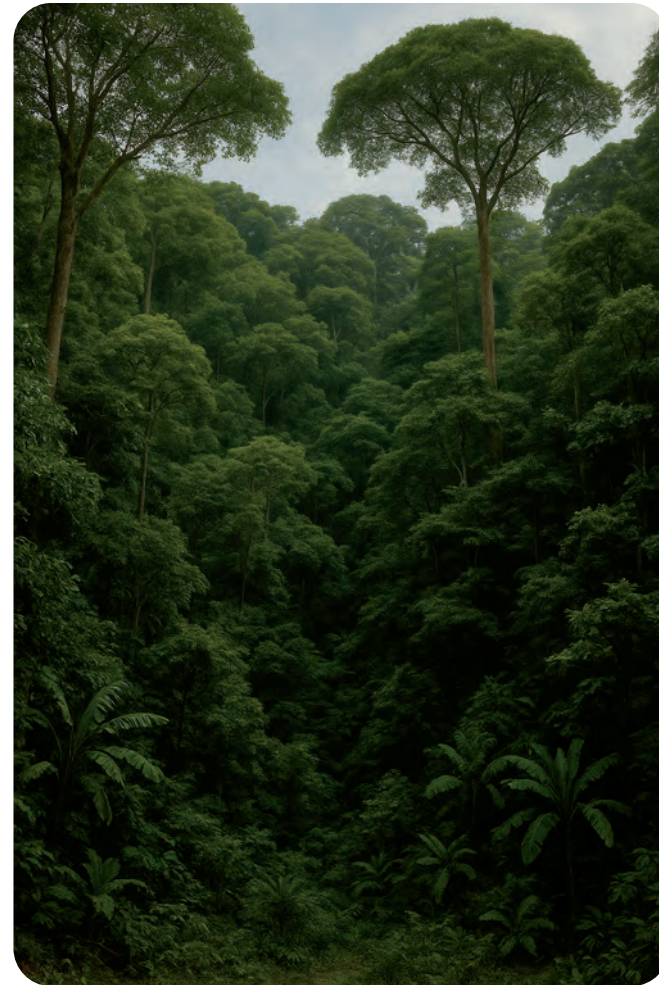
Najděte primáta, který obývá poslední zbytky tropického deštného lesa v pohoří Western Ghats v jihozápadní Indii až do výšky 1800 m n. m.

Jaký je jeho rodový a druhový název? .....

Jak tohoto primáta ovlivňuje kácení lesů? .....

.....  
.....  
.....

V lesní vegetaci můžeme rozlišit několik rostlinných pater. Tropické stálezelené lesy severního Vietnamu a Laosu obývá gibbon bělolící. Ve kterém patře byste ho našli? Vyznačte do obrázku.



Jak se nazývá způsob, jakým se pohybuje?

.....

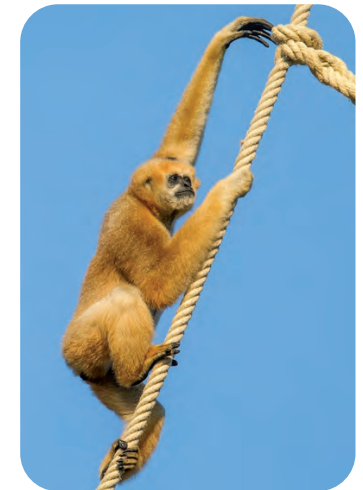
Kterou část těla používá k pohybu vpřed?

.....

Kdo je na fotografii?

**samec**

**samice**



Který primát obývá v Zoo Ostrava pavilon Čitván? Napište rodový i druhový název:

.....

Jakou má barvu? .....

Popište jev „samčí infanticida“:

.....  
.....  
.....