



Vyplňte

Název školy:

Jména členů týmu (čitelně!):

1. Poznáte, který druh zvířete chovaného v liberecké zoo vydává zvuk na nahrávce?

a) Tučňák Humboldtův

b) Koza šrouborohá

c) Lev berberský

d) Orel skalní

2. Zoo Liberec má své ochránáře v různých koutech světa. Poznáte jazyk, kterým mluví naše vedoucí ochránářských projektů Adéla Hemelíková?

a) Čínština

b) Indonéština

c) Svahilština

d) Španělština

3. Jaké druhy levhartů chová Zoo Liberec?

a) Levhart sněžný

b) Levhart skvrnitý

c) Levhart obláčkový

d) Levhart čínský

4. Které z těchto zvířat není aktivní převážně v noci?

a) Zebra Chapmanova

b) Panda červená

c) Outloň váhavý

d) Margay



5. Které zvíře má nejdelší jazyk v poměru k velikosti těla?

- a) Chameleon pardálí
- b) Slon indický
- c) Žirafa Rothschildova
- d) Pralesnička strašná

6. Které zvíře je známé tím, že si ukládá potravu na zimu?

- a) Ježek
- b) Liška
- c) Rys
- d) Veverka

7. Tygr indický je na rozdíl od většiny kočkovitých šelem:

- a) Velmi dobrý plavec
- b) Společenské zvíře
- c) Aktivní převážně ve dne
- d) Vytrvalostní lovec

8. Co je typické pro způsob lovu sov?

- a) Loví ve větších skupinách.
- b) Létají téměř neslyšně.
- c) Využívají hlavně čich.
- d) Loví nejvíce během úplňku.

9. Proč plameňáci často stojí pouze na jedné noze?

- a) Kvůli odpočinku svalů
- b) Kvůli lepší rovnováze
- c) Kvůli komunikaci v hejnu
- d) Kvůli snížení úniku tělesného tepla



10. Které tvrzení je pravdivé?

- a) Hlídkující surikata má vždy lepší přístup k potravě.
- b) Hlídkující surikata vydává varovné zvuky, pokud spatří nebezpečí.**
- c) Hlídkující surikata je vždy nejsilnější jedinec skupiny.
- d) Hlídkující surikata je vždy samice.

11. Které tvrzení je pravdivé?

- a) Tygr loví výhradně ve skupině.
- b) Tygr má pruhy pouze na srsti, ne na kůži.
- c) Tygr nemá přirozené predátory.**
- d) Tygr je aktivní jen ve dne.

12. Která dvě tvrzení jsou pravdivá:

- a) Barva plameňáků závisí na složení jejich potravy.**
- b) Plameňáci se rodí růžoví.
- c) Mají mozek menší než oko.**
- d) Plameňáci nelétají.

13. Který z těchto ptáků patří mezi nelétavé?

- a) Plameňák růžový
- b) Labuť velká
- c) Čáp bílý
- d) Tučňák Humboldtův**

14. Co obsahují hrby velblouda dvouhrbého?

- a) Tuk**
- b) Vodu
- c) Mléko
- d) Kosti



15. Které z těchto zvířat přirozeně žije v Africe?

- a) Gibon bělolící
- b) Tučňák Humboldtův
- c) Nyala nížinná
- d) Margay

16. Do rehabilitace jakých ekosystémů se Zoo Liberec zapojila v roce 2025?

- a) Mokřady
- b) Mangrovy
- c) Mořské trávy
- d) Tůně

17. Poznáte zvíře, které zachytila fotopast v indonéském pralese?



- a) Loskuták niaský
- b) Majna Rothschildova
- c) Zoborožec rýhozobý
- d) Zoborožec bělolící



18. Jak se jmenuje ostrov v Indonésii, kde Zoo Liberec dlouhodobě spolupracuje na ochranářském programu na ochranu mořských želv?

- a) Nias
- b) Simeulue
- c) **Bangkaru**
- d) Babi

19. Kde působí ochranářský projekt Talarak?

- a) Indonésie
- b) Vietnam
- c) **Filipíny**
- d) Kongo

20. Přiřaďte snímek srsti ke správné kočkovité šelmě. Všechny jsou k vidění v liberecké zoo.



- a. lev berberský
- b. levhart čínský
- c. tygr indický
- d. irbis
- e. kočka cejlonská
- f. margay

Napište správnou kombinaci: a5, b4, c6, d3, e2, f1



21. Jaký druh plaza je na fotografii?

- a) Chameleon kobercový
- b) Chameleon obrovský
- c) Chameleon pardálí
- d) Chameleon korálkový



22. Najděte 8 druhů žab, které chová liberecká zoo. Jsou uvedena pouze rodová jména. Za každou nalezenou dostanete 3 body.

p r a e e s ž a e v e
r o s n i c e b c c a
a k č i n s o r i v k
l w h r s v a n n o č
e m a v n r v e v c i
s t u k r o e b o j n
n e z v t a e u k ž s
i b a s t a k a č e o
č l i á v o h n í d r
k l e m n a r o v e a
a a k n ě n s o r r p

Vypište názvy žab: pralesnička, rosnice, rosnička, rosněnka, víčkovnice, parosnička, listovnice, rohatka

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



23. Jaký druh kočkovité šelmy uvidí od prvního dne návštěvníci nové části zoo, která by se měla otevřít za několik let? Jedná se o největší druh kočkovité šelmy.

- a) Tygr ussurijský
- b) Lev
- c) Levhart oblačkový
- d) Tygr indický

24. Víte, jak se převáží nejvyšší zvíře na světě – žirafa?

- a) Musí se uspat.
- b) Jezdí v mírném předklonu kvůli lepší stabilitě.
- c) Jezdí vleže nebo v kleku, aby si nepolámala nohy.
- d) Jezdí přivázaná ke speciálnímu stojanu.

25. Přiřadte šipkami správné vysvětlení cizích pojmů:

Kloaka	Zvuková komunikace s okolím
Hibernace	Společný vývod vylučovací, trávicí a rozmnožovací soustavy
Vokalizace	Pohyb pomocí horních končetin v zavěšené poloze
Brachiace	Období vegetativního odpočinku živočichů

26. Poznáte motýly? Přiřadte správně (spojte šipkou).



Otakárek fenyklový

Babočka paví oko

Bělopásek topolový

Bělopásek tavalníkový



27. Poznáte podle vůně rostlinu (v sáčku před vámi), jejíž aroma má rád i náš lev berberský?

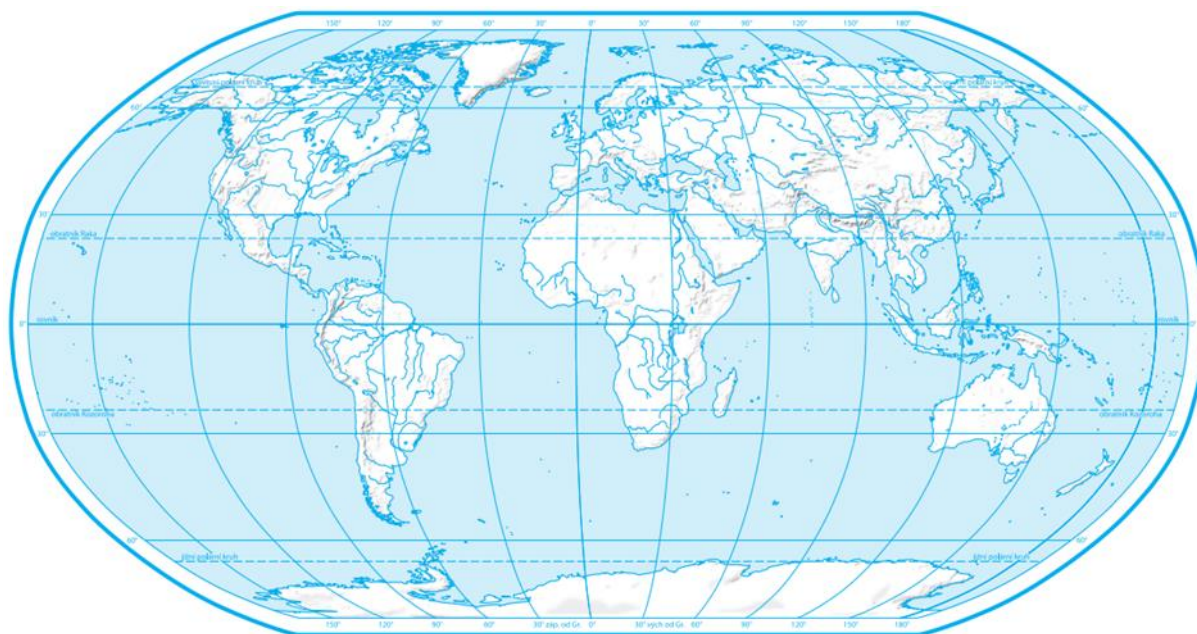
- a) Heřmánek
- b) Levandule
- c) Máta
- d) Mateřídouška

28. Bažant Edwardsův je endemitem jedné asijské země, k níž se vztahuje i ochranná kampaň organizace EAZA. Víte které?

- a) Čína
- b) Thajsko
- c) Vietnam
- d) Laos

29. Víte, z kterých světadílů pochází tyto druhy zvířat? Nakreslete šipky:

Víkuňa	lemur černý	levhart sněžný	takin čínský	ara hyacintový	Zebra Chapmanova	panda červená
Jižní Amerika	Afrika - Madagaskar	Asie	Asie	Jižní Amerika	Afrika	Asie





30. Jaký papoušek je považovaný za největšího na světě?

- a) Papoušek vlnkovaný
- b) Amazoňan zelený
- c) Nestor kea
- d) Ara hyacintový

31. Víte, jak na první pohled od sebe odlišíte lachtana a tuleňě?

- a) Lachtan má uši, tuleň má pouze ušní otvory.
- b) Tuleň má uši, lachtan nemá.
- c) Lachtan má na předních končetinách prsty s drápy, přední končetiny tuleňě vypadají jako ploutve.
- d) Liší se jen ve velikosti.

32. Víte, který druh ptáka si staví největší hnízdo?

- a) Orel bělohlavý
- b) Nestor kea
- c) Sokol stěhovavý
- d) Sovice sněžní

33. Které z těchto zvířat patří mezi vačnatce?

- a) Lenochoď tříprstý
- b) Mýval severní
- c) Mravenečník velký
- d) Koala

34. Vyberte skupinu zvířat, která se řadí mezi potravní specialisty.

- a) Mravenečník velký, panda červená, pavián pláštík
- b) Mravenečník velký, panda velká, koala medvídkovitý
- c) Koala medvídkovitý, zoborožec kaferský, mravenečník velký
- d) Prase divoké, zoborožec šedolící, mravenečník velký



35. Kterou obrovskou poušť obývají velbloudi dvouhrbí, které můžete spatřit i v naší zoologické zahradě?

- a) Saharu
- b) Gobi**
- c) Saharu i Gobi
- d) Kalahari

36. Před vámi leží hlávka salátu. Poznáte, o jaký druh listového salátu se jedná? Rády si na něm pochutnávají některé naše opice.

- a) Ledový salát – červená forma
- b) Červená čekanka**
- c) Červené zelí
- d) Mangold

37. Uhodnete, z čeho je uvařená „kaše“ v kelímku a k čemu slouží?

(Raději neochutnávat 😊)

- a) Jedná se o vařené lněné semínko a podává se kopytníkům při zaživacích potížích.**
- b) Jedná se o vařené slunečnicové semínko a slouží k potírání menších odřenin a ranek u zvířat.
- c) Jedná se o kaši, která se tvoří ve voleti plameňáků a kterou krmí mláďata.
- d) Jedná se o výměšek dravců.

38. Před vámi na stole leží ovoce na špejli, které je oblíbenou pochoutkou některých druhů ptáků chovaných v naší zoologické zahradě. Víte kterých?

- a) Pelikánů
- b) Plameňáků
- c) Zoborožců**
- d) Orlosupů



39. Poznáte, komu patří tyto úhledné výkaly? Můžete na ně natrefit i na procházce po naší přírodě.



Dopíšte rodové i druhové jméno:zajíc polní.....

40. Které z následujících druhů jsou v ČR považovány za tzv. invazivní (živočišný druh, který k nám byl v minulosti zavlečen a vytlačuje naše původní druhy ze svého stanoviště).

- a) Nutrie
- b) Rak říční
- c) Psík mývalovitý
- d) Želva nádherná

41. Velbloud dvouhrbý je (dvě možnosti):

- a) Lichokopytník
- b) Mimochoďník
- c) Sudokopytník
- d) Ploskochodec

42. Vyberte zástupce lichokopytníků chované v Zoo Liberec (více možností).

- a) Zebra Chapmanova
- b) Koza šrouborohá
- c) Sambar skvrnitý
- d) Kůň Převalského



43. Čím se též zabývá herpetologie:

- a) Hmyzem
- b) Hady**
- c) Rybami
- d) Obojživelníky**

44. Vyjmenujte čtyři druhy masožravců chovaných v Zoo Liberec:

Uznávali jsme všechny napsané masožravce.

.....

.....

.....

45. Přiřaďte šipkami správné rohy k názvům.



Buvolec běločelý



Urial bucharský



Koza šrouborohá

46. Víte, který druh zvířete má liberecká zoo nejdéle v nepřetržitém chovu?

- a) Gibona bělolícího
- b) Paviána pláštíkového**
- c) Žirafu Rothschildovu
- d) Slona indického



47. Zatím na ní pracují architekti, ale za pár let by se měla otevřít nová část liberecké zoo. Víte, jak zní její pracovní název?

- a) Údolí ohrožené divočiny
- b) Lesní údolí
- c) Divočina ve městě
- d) Tygří údolí

48. Jeden z nejslavnějších světových přírodovědců David Attenborough letos oslaví velké životní jubileum. Víte, kolik mu bude v květnu let?

- a) 90 let
- b) 80 let
- c) 100 let
- d) 50 let

49. Zoo Liberec není jen zoologická zahrada. Víte, jaké další organizace sdružuje?

- a) HKKC Lidové sady, Centrum pro zvířata v nouzi ARCHA, Útulek Dášeňka
- b) HKKC Lidové sady, Centrum pro zvířata v nouzi ARCHA, Středisko ekologické výchovy DIVIZNA
- c) HKKC Lidové sady, Centrum pro zvířata v nouzi ARCHA, Středisko ekologické výchovy STŘEVLIK
- d) HKKC Lidové sady, Centrum pro zvířata v nouzi ARCHA, Útulek Dášeňka, Středisko ekologické výchovy DIVIZNA

50. Víte, jak se jmenoval první ředitel liberecké zoo?

- a) Jiří Badalec
- b) Erich Sluwa
- c) Čeněk Podaný
- d) Luboš Bulíř

ZORISKUJ 2026



PARTNEŘI AKCE

