

TS Přírodověda 4 (žijí s námi) – Terasoft

Úvodní menu – možnosti Výuková část, testy, hry a encyklopedie, Pracovní listy a projektové vyučování

Výuková část, testy, hry a encyklopedie

Výuka

- **Zde spustíte celou výuku (Spustit celou výuku)** – celkem 343 stran (výukových obrazovek)
- spustí od začátku výuku všech 8 kapitol

❖ **Žijí s námi** – 20 stran

1. Úvod
2. Volně žijící živočichové
3. Pěstované rostliny
4. Zoologické zahrady
5. ZOO a záchrana živočichů
6. Adopce zvířat
7. Typ zoologické zahrady – otázka
8. Chování živočichů – otázka
9. Poznávání živočichů podle kresby
10. Najdi živočichy
11. Zařazení živočichů
12. Organismy tvořící společenstvo
13. Poznávání podle fotografií – zelenina
14. Poznávání zeleniny
15. Ovoce – názvy stromů
16. Přiřazování do dvojic
17. Pěstované rostliny
18. Cizokrajné ovoce
19. Doplnovačka s tajenkou
20. Tajenka

❖ **Domácí zvířata - Pes** – 42 stran

1. Úvod
2. Vrozené chování
3. Chování psa
4. Stavba těla psa
5. Srst psa
6. Noha psa
7. Chrup psa
8. Kostra psa
9. Rozmnožování
10. Smysly psa
11. Péče o psa
12. Výživa psa
13. Využití
14. Plemena psů
15. Plemena – rozdělení I
16. Plemena – rozdělení II
17. Německý ovčák
18. Dobrman
19. Jezevčík
20. Pudl
21. Labradorský retrievr
22. Kokršpaněl
23. Foxteriér
24. Německá doga
25. Francouzský buldoček
26. Pekingský palácový psík (pekinéz)
27. Stavba těla psa
28. Stavba kostry psa
29. Poznávání z fotografie – kartičky
30. Poznávání podle fotografií
31. Chrup psa – otázka
32. Doplnování do textu
33. Samec, samice, mládě
34. Smysly – otázka
35. Využití - otázka
36. Poznej podle charakteristiky I

37. Poznej podle charakteristiky II
38. Poznej podle charakteristiky III
39. Poznej podle charakteristiky IV
40. Poznej podle charakteristiky V
41. Doplnovačka s tajenkou
42. Tajenka

❖ **Domácí zvířata - Kočka** – 38 stran

1. Úvod
2. Zdomácnění
3. Tělo kočky
4. Stavba těla kočky
5. Noha kočky
6. Kostra kočky
7. Smysly
8. Lov kořisti
9. Rozmnožování
10. Výživa kočky
11. Způsob života
12. Využití
13. Plemena koček
14. Evropská kočka
15. Perská kočka
16. Siamská kočka
17. Britská krátkosrstá kočka
18. Manská kočka
19. Rex
20. Ruská modrá kočka
21. Stavba těla kočky – otázka
22. Stavba kostry kočky
23. Najdi kočkovité šelmy
24. Znaky kočkovitých šelem
25. Doplnování do textu
26. Poznávání podle fotografií
27. Doplnování do textu II
28. Samec, samice, mládě
29. Smysly – otázka
30. Přiřazování do dvojic
31. Využití - otázka
32. Poznej podle charakteristiky I
33. Poznej podle charakteristiky II
34. Poznej podle charakteristiky III
35. Poznej podle charakteristiky IV
36. Poznej podle charakteristiky V
37. Doplnovačka s tajenkou
38. Tajenka

❖ **Domácí užitková zvířata** - 56 stran

1. Úvod
2. V pravěku
3. Zdomácnění
4. Ochočování zvířat – otázka
5. Zdomácnění – výběr druhů
6. Způsob zdomácnění
7. Zdomácnění vybraných druhů
8. Přiřazování do dvojic I
9. Původ domácích zvířat
10. Přiřazování do dvojic II
11. Živočišné produkty
12. Drobná užitková zvířata
13. Savci
14. Tur domácí
15. Tur domácí – samec, samice, mládě
16. Tur domácí – užitečnost
17. Prase domácí
18. Prase domácí – chov a užitečnost
19. Ovce domácí
20. Ovce domácí – chov, užitečnost
21. Koza domácí
22. Koza domácí – chov, užitečnost
23. Kůň domácí
24. Kůň domácí – samec, samice, mládě
25. Kůň domácí – chov
26. Kůň domácí – využití v současnosti
27. Králík domácí
28. Králík domácí – chov, užitečnost
29. Kur domácí
30. Kur domácí – chov, užitečnost

31. Krocen domácí
32. Krocen domácí – chov, užitečnost
33. Vodní ptáci
34. Kachna domácí
35. Kachna domácí – užitečnost
36. Husa domácí
37. Husa domácí – chov a užitečnost
38. Poznávání z kreseb– kartičky
39. Poznávání podle fotografií
40. Najdi živočichy I
41. Poznávání živočichů podle kresby
42. Přiřazování do dvojic – plemena slepic
43. Maso hospodářských zvířat
44. Najdi živočichy II
45. Najdi živočichy III
46. Najdi živočichy IV
47. Přiřazování do dvojic – samci a samice
48. Přiřazování do dvojic – mláďata
49. Přiřazování živočichů
50. Poznej podle charakteristiky I
51. Poznej podle charakteristiky II
52. Poznej podle charakteristiky III
53. Poznej podle charakteristiky IV
54. Poznej podle charakteristiky V
55. Doplnovačka s tajenkou
56. Tajenka

❖ **Domácí zvířata chovaná pro potěšení – 57 stran**

1. Úvod
2. Vybíráme zvířátko
3. Péče o zvíře
4. Potřeby zvířete
5. Alergické děti
6. Oblíbené druhy
7. Pes
8. Kočka
9. Křeček
10. Křeček zlatý
11. Křeček – péče (ubytování)
12. Křeček – krmení
13. Morče
14. Morče – výběr a koupě
15. Morče – péče (ubytování)
16. Morče – krmení
17. Činčila
18. Činčila – výběr a koupě
19. Činčila – péče (ubytování)
20. Činčila – krmení
21. Zakrslý králík
22. Zakrslý králík – péče (ubytování)
23. Zakrslý králík – krmení
24. Zakrslý králík - výchova
25. Suchozemská želva
26. Suchozemská želva – péče (ubytování)
27. Suchozemská želva – krmení
28. Andulka
29. Andulka – péče (ubytování)
30. Andulka – krmení
31. Akvarijní rybičky
32. Akvárium – výběr
33. Akvárium – zařízení
34. Akvarijní rybky
35. Akvarijní rybky - krmení
36. Pakoželva indická
37. Poznávání z fotografií – kartičky
38. Poznávání podle fotografií
39. Přiřazování do dvojic
40. Přiřazování živočichů I
41. Přiřazování názvů I
42. Přiřazování názvů II
43. Činčila – otázka
44. Přiřazování živočichů II
45. Zařazování do tříd
46. Křeček – otázka
47. Papoušek vlnkovaný – otázka
48. Najdi živočichy I
49. Najdi živočichy II
50. Zařazení živočichů

51. Poznej podle charakteristiky I
52. Poznej podle charakteristiky II
53. Poznej podle charakteristiky III
54. Poznej podle charakteristiky IV
55. Poznej podle charakteristiky V
56. Doplnovačka s tajenkou
57. Tajenka

❖ **U lidských obydlí – 40 stran**

1. Úvod
2. Škůdci
3. Dravci a šelmy
4. Přizpůsobení živočichů
5. Ptáci
6. Noční živočichové
7. Ptáci v zimě
8. Ptáci u krmítek
9. Myš domácí
10. Netopýr ušatý
11. Netopýří radar, potrava, nepřátelé
12. Vrabec domácí
13. Kos černý
14. Ježek západní
15. Ježek západní – způsob života
16. Holub domácí
17. Holub domácí - rozmnožování
18. Zdivočelí holubi věžáci
19. Moucha domácí
20. Kuna skalní
21. Špaček obecný
22. Sova pálená
23. Poznávání z kreseb – kartičky
24. Poznávání podle fotografií
25. Najdi živočichy I
26. Poznávání živočichů podle kresby
27. Stavba těla holuba
28. Stavba kostry holuba
29. Najdi živočichy II
30. Přezimující ptáci
31. Přiřazování do dvojic
32. Přiřazování živočichů
33. Najdi živočichy III
34. Poznej podle charakteristiky I
35. Poznej podle charakteristiky II
36. Poznej podle charakteristiky III
37. Poznej podle charakteristiky IV
38. Poznej podle charakteristiky V
39. Doplnovačka s tajenkou
40. Tajenka

❖ **Na zahradě – 40 stran**

1. Úvod
2. Škůdci
3. Chemické přípravky proti škůdcům
4. Ptáci
5. Užitečný hmyz
6. Jezírka a vodní nádrže
7. Krtek na zahradě
8. Bezobratlí živočichové
9. Včela medonosná
10. Stavba těla včely I
11. Stavba těla včely I
12. Druhy včel
13. Vývin včel
14. Život včel
15. Bělásek zelný
16. Slunéčko sedmítečné
17. Žížala obecná
18. Vlaštovka obecná
19. Jiříčka obecná
20. Hlemýžď zahradní
21. Střevlík měděný
22. Vosa obecná
23. Chroust obecný
24. Rehek zahradní
25. Poznávání z fotografií – kartičky
26. Poznávání podle fotografií
27. Poznávání živočichů podle kresby

28. Stavba těla včely – otázka
29. Vývojová stádia včely – otázka
30. Doplnování do textu
31. Přiřazování do dvojic
32. Přiřazování živočichů
33. Vývojová stádia běláška – otázka
34. Poznej podle charakteristiky I
35. Poznej podle charakteristiky II
36. Poznej podle charakteristiky III
37. Poznej podle charakteristiky IV
38. Poznej podle charakteristiky V
39. Doplnovačka s tajenkou
40. Tajenka

❖ **Pokojevé rostliny – 50 stran**

1. Úvod
2. Význam
3. Podmínky a péče
4. Umístění – obývací, kuchyň a koupelna
5. Umístění – ložnice, okna
6. Kvetoucí rostliny
7. Rostliny s okrasným listem
8. Africká fialka
9. Africká fialka – pěstování
10. Brambořík
11. Brambořík - pěstování
12. Fíkus
13. Fíkus - pěstování
14. Ibišek
15. Ibišek - pěstování
16. Klívie řemenatka
17. Klívie - pěstování
18. Monstera
19. Monstera - pěstování
20. Zelenec
21. Zelenec - pěstování
22. Dieffenbachie
23. Dieffenbachie - pěstování
24. Vánoční hvězda
25. Vánoční hvězda - pěstování
26. Tradescancie – voděnka, poděnka
27. Trnuta – tehýnin jazyk
28. Trnuta – pěstování
29. Scindapsus – šplhavník
30. Scindapsus (šplhavník) – pěstování
31. Azalka
32. Azalka - pěstování
33. Vánoční kaktus
34. Vánoční kaktus - pěstování
35. Pokojové orchideje
36. Pokojové orchideje - pěstování
37. Poznávání z fotografií – kartičky
38. Poznávání podle fotografií
39. Přiřazování do dvojic
40. Dýchání – otázka
41. Přiřazování názvů
42. Orchideje – otázka
43. Vánoční rostliny – otázka
44. Poznej rostlinu podle charakteristiky I
45. Poznej rostlinu podle charakteristiky II
46. Poznej rostlinu podle charakteristiky III
47. Poznej rostlinu podle charakteristiky IV
48. Poznej rostlinu podle charakteristiky V
49. Doplnovačka s tajenkou
50. Tajenka

Menu – návrat do nadřazeného menu

Vyhodnocení

Přečíst

Konec – ukončení celého programu

➤ **Zde spustíte kapitoly vybrané vpravo (Vybrat vše, Spustit vybrané kapitoly, Zrušit výběr)**

- spustí pouze výuku vybraných kapitol

Menu – návrat do nadřazeného menu

Vyhodnocení

Přečíst

Konec – ukončení celého programu

➤ **Zde si nastavíte obsah jednotlivých kapitol (Nastavení kapitol)**

- možnost výběru jednotlivých stran v kapitolách

Vybrat vše

Zrušit výběr

Uložit nastavení

Zpět

Testy

➤ **Zde spustíte celé zkoušení (Spustit celé zkoušení)** – celkem 131 stran (obrazovek)

- spustí od začátku testy ze všech 8 kapitol

❖ **Žij s námi** – 13 stran

1. Typ zoologické zahrady – otázka
2. Chování živočichů – otázka
3. Poznávání živočichů podle kresby
4. Najdi živočichy
5. Zařazení živočichů
6. Organismy tvořící společenstvo
7. Poznávání podle fotografií – zelenina
8. Poznávání zeleniny
9. Ovoce – názvy stromů
10. Přiřazování do dvojic
11. Pěstované rostliny
12. Cizokrajné ovoce
13. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Domácí zvířata - Pes** – 15 stran

1. Stavba těla psa
2. Stavba kostry psa
3. Poznávání z fotografií – kartičky
4. Poznávání podle fotografií
5. Chrup psa – otázka
6. Doplnování do textu
7. Samec, samice, mládě
8. Smysly – otázka
9. Využití - otázka
10. Poznej podle charakteristiky I
11. Poznej podle charakteristiky II
12. Poznej podle charakteristiky III
13. Poznej podle charakteristiky IV
14. Poznej podle charakteristiky V
15. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Domácí zvířata - Kočka** – 17 stran

1. Stavba těla kočky - otázka
2. Stavba kostry kočky
3. Najdi kočkovité šelmy
4. Znaky kočkovitých šelem
5. Doplnování do textu
6. Poznávání podle fotografií
7. Doplnování do textu II
8. Samec, samice, mládě
9. Smysly – otázka
10. Přiřazování do dvojic
11. Využití - otázka
12. Poznej podle charakteristiky I
13. Poznej podle charakteristiky II
14. Poznej podle charakteristiky III
15. Poznej podle charakteristiky IV
16. Poznej podle charakteristiky V
17. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Domácí užitková zvířata - 22 stran**

1. Ochočování zvířat – otázka
2. Přiřazování do dvojic I
3. Přiřazování do dvojic II
4. Poznávání z kreseb – kartičky
5. Poznávání podle fotografií
6. Najdi živočichy I
7. Poznávání živočichů podle kresby
8. Přiřazování do dvojic – plemena slepic
9. Maso hospodářských zvířat
10. Najdi živočichy II
11. Najdi živočichy III
12. Najdi živočichy IV
13. Přiřazování do dvojic – samci a samice
14. Přiřazování do dvojic – mláďata
15. Přiřazování živočichů
16. Poznej podle charakteristiky I
17. Poznej podle charakteristiky II
18. Poznej podle charakteristiky III
19. Poznej podle charakteristiky IV
20. Poznej podle charakteristiky V
21. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Domácí zvířata chovaná pro potěšení – 20 stran**

1. Poznávání z fotografií – kartičky
2. Poznávání podle fotografií
3. Přiřazování do dvojic
4. Přiřazování živočichů I
5. Přiřazování názvů I
6. Přiřazování názvů II
7. Činčila – otázka
8. Přiřazování živočichů II
9. Zařazování do tříd
10. Křeček – otázka
11. Papoušek vlnkovaný – otázka
12. Najdi živočichy I
13. Najdi živočichy II
14. Zařazení živočichů
15. Poznej podle charakteristiky I
16. Poznej podle charakteristiky II
17. Poznej podle charakteristiky III
18. Poznej podle charakteristiky IV
19. Poznej podle charakteristiky V
20. Doplnovačka s tajenkou

❖ **U lidských obydlí – 17 stran**

1. Poznávání z kreseb – kartičky
2. Poznávání podle fotografií
3. Najdi živočichy I
4. Poznávání živočichů podle kresby
5. Stavba těla holuba
6. Stavba kostry holuba
7. Najdi živočichy II
8. Přezimující ptáci
9. Přiřazování do dvojic
10. Přiřazování živočichů
11. Najdi živočichy III
12. Poznej podle charakteristiky I
13. Poznej podle charakteristiky II
14. Poznej podle charakteristiky III
15. Poznej podle charakteristiky IV
16. Poznej podle charakteristiky V
17. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Na zahradě – 15 stran**

1. Poznávání z fotografií – kartičky
2. Poznávání podle fotografií
3. Poznávání živočichů podle kresby
4. Stavba těla včely – otázka
5. Vývojová stádia včely – otázka
6. Doplnování do textu
7. Přiřazování do dvojic
8. Přiřazování živočichů
9. Vývojová stádia bělásky – otázka
10. Poznej podle charakteristiky I
11. Poznej podle charakteristiky II
12. Poznej podle charakteristiky III

13. Poznej podle charakteristiky IV
14. Poznej podle charakteristiky V
15. Doplnovačka s tajenkou

❖ **Pokojevé rostliny** – 13 stran

1. Poznávání z fotografií – kartičky
2. Poznávání podle fotografií
3. Přiřazování do dvojic
4. Dýchání – otázka
5. Přiřazování názvů
6. Orchideje – otázka
7. Vánoční rostliny – otázka
8. Poznej rostlinu podle charakteristiky I
9. Poznej rostlinu podle charakteristiky II
10. Poznej rostlinu podle charakteristiky III
11. Poznej rostlinu podle charakteristiky IV
12. Poznej rostlinu podle charakteristiky V
13. Doplnovačka s tajenkou

Menu – návrat do nadřazeného menu

Vyhodnocení

Přečíst

Konec – ukončení celého programu

➤ **Zde spustíte kapitoly vybrané vpravo (Vybrat vše, Spustit vybrané kapitoly, Zrušit výběr)**

- spustí pouze zkoušení vybraných kapitol

Menu – návrat do nadřazeného menu

Vyhodnocení

Přečíst

Konec – ukončení celého programu

➤ **Zde si nastavíte obsah jednotlivých kapitol (Nastavení kapitol)**

- možnost výběru jednotlivých stran v kapitolách

Vybrat vše

Zrušit výběr

Uložit nastavení

Zpět

Hry – procvičování cizokrajných ekosystémů formou hry podobné Člověče, nezlob se!

- možnost zvolit jednoho nebo dva hráče
- možnost vyvolat nápovědu – Pravidla
- spustit hru – Start
- vybrat jedno ze společenstev:
 - ❖ **Domácí mazlíčkové**
 - ❖ **Pejsek a kočička**
 - ❖ **Užitková zvířátka**
 - ❖ **Divoká zvířátka z okolí našich obydlí**

Encyklopedie – abecední rejstřík pojmů (vyhledávání zadáním řetězce nebo výběrem z kapitoly)

- ❖ **--- všechny kapitoly ---** (204 hesel)
- ❖ **Žijí s námi** (6 hesel)
- ❖ **Domácí zvířata - pes** (27 hesel)
- ❖ **Domácí zvířata - kočka** (20 hesel)
- ❖ **Domácí užitková zvířata** (35 hesel)
- ❖ **Domácí zvířata chovaná pro potěšení** (36 hesel)
- ❖ **U lidských obydlí** (22 hesel)

- ❖ **Na zahradě** (23 hesel)
- ❖ **Pokožové květiny** (35 hesel)

Menu – návrat do nadřazeného menu

Nulovat výběr

Pracovní listy a projektové vyučování – pracovní listy ve formátu PDF

❖ **Nevyplněné listy**

- Žijí s námi
- Domácí zvířata - pes
- Domácí zvířata - kočka
- Domácí užitková zvířata
- Domácí zvířata chovaná pro potěšení
- U lidských obydlí
- Na zahradě
- Pokožové květiny

❖ **Vyplněné listy**

- Žijí s námi
- Domácí zvířata - pes
- Domácí zvířata - kočka
- Domácí užitková zvířata
- Domácí zvířata chovaná pro potěšení
- U lidských obydlí
- Na zahradě
- Pokožové květiny

ZŠ Úno, Bratři Čapku 1332