**Test – ochrana přírody**

**1. Který z těchto chráněných druhů velkých savců u nás ve volné přírodě nežije? (1b)**

a) los evropský

b) medvěd hnědý

c) zubr evropský

d) kočka divoká

*Odpověď: c)*

**2. Jak je potřeba pečovat o louku, aby se na ní udržely a rozhojnily orchideje? (1b)**

a) na louce celoročně pást početné smíšené stádo ovcí a koz

b) louku pravidelně jednou ročně kosit a případně na podzim přepásat dobytkem

c) louku pravidelně jednou až dvakrát ročně kosit a na podzim přihnojovat chlévskou mrvou

d) louku po dozrání a vysemenění orchidejí každoročně několikrát mulčovat

*(správná odpověď je za b)*

**3. Vyjmenujte tři chráněné druhy rostlin a tři chráněné druhy živočichů, které můžete potkat ve Zlínském kraji. (1b)**

**4. Jak by dnes vypadala krajina východní Moravy, kdyby nebyla dlouhodobě obydlená člověkem? (1b)**

a) louky a parková krajina by převažovaly nad občasnými lesy a remízy

b) rozsáhlé pastviny s praturem a zubrem evropským by se střídaly s menšími lesíky

c) převažovaly by habrové a bukové lesy, na horách se smrkem a jedlí

d) krajina by byla hustě porostlá plevely a rumištními rostlinami

*(správná odpověď je c)*

**5. Beskydy jsou: (2b)**

a) Přírodním parkem

b) Národním parkem

c) Chráněnou krajinnou oblastí

*Odpověď: c)*

**6. CHKO Bílé Karpaty jsou od roku 1996 zařazeny mezi: (2b)**

a) přírodní památky UNESCO

b) biosférické rezervace UNESCO

c) přírodní regiony UNESCO

*Odpověď: b)*

**7. Mezi naše největší brouky patří tesařík největší. Na který strom je tento chráněný brouk vázán? (1b)**

*Odověď: dub*

**7. Vypiš alespoň tři naše národní parky. (3b)**

*Odpověď: Šumava, Krkonošský, Podyjí, České Švýcarsko.*

**8. Evropská unie ve svých státech vytváří soustavu chráněných území, jejichž záměrem je ochrana biiologické rozmanitosti. Jak se nazývá? (1b)**

*Odpověď: Natura 2000*

**9. Který pták velikostí srovnatelný s tetřevem ještě donedávna žil v malém počtu na jižní Moravě? (1b)**

*Odpověď: drop velký*

**10. Housenka, kterého druhu motýla z čeledi otakárkovitých, se živí listy podražce? (1b)**

*Odpověď: pestrokřídlec podražcový.*

**11. Který velký, chráněný, zeleně zbarvený, střevlíkovitý brouk loví přemnožené housenky bekyně mnišky? (1b)**

*Odpověď: krajník pižmový*

**13. V minulém desetiletí se u nás přemnožil dříve vyhubený, později uměle vysazený savec, který dnes způsobuje velké škody na dřevinách v okolí vod. Napiš jeho jméno. (1b)**

*Odověď: bobr evropský*

**14. Vyber dva druhy našich ještěrek, které jsou kriticky ohrožené. (2b)**

a) ještěrka obecná

b)ještěrka zelená

c) ještěrka zední

d) ještěrka živorodá

*Odpověď: b), c)*

**15. Která z našich žab žije i na stromech a keřích? (1b)**

*Odpověď: rosnička zelená*

**16. Přiřaď k našim užovkám nejčastější druh potravy. (4b)**

a) užovka obojková 1. hlodavci

b) užovka podplamatá 2. ještěrky

c) užovka stromová 3. obojživelníci

d) užovka hladká 4. ryby

*Odpověď:1c, 2d, 3a, 4b*

**17. Do které chráněné krajinné oblasti bys zařadil přírodní rezervace: Čertoryje, Sidonie nebo Javorina? (1b)**

*Odpověď: Bílé Karpaty*

**18. Začátkem jara kvete na loukách u Lačnova chráněná rostlina, o které se traduje, že ji sem zavlekli francouzští vojáci za napoleonských válek. Vytváří koberce růžovofialových květů. Jak se jmenuje? (1b)**

*Odpověď: šafrán bělokvětý*

**19. Uveď správné jméno poddruhu medvěda hnědého, který se v posledním desetiletí znovu vrací do naší přírody. (1b)**

*Odpověď: medvěd brtník.*

**20. Zařaď správně zástupce druhů našeho chráněného hmyzu do čeledi. (4b)**

a) hnědásek osikový 1. blanokřídlí

b) ploskoroh žlutý 2. Brouci

c) nosorožík kapucínek 3. Motýli

d) žahalka obrovská 4. Síťokřídlí

*Odpověď: 1d, 2c, 3a, 4b*

**21. Vyznač jeden druh motýla a jeden druh brouka, který není chráněný: (2b)**

jasoň červenooký, roháč velký, pestrokřídlec podražcový, žluťásek řešetlákový, chrobák pečlivý, krasec uherský, otakárek ovocný, tesařík bukový

*Odpověď: žluťásek řešetlákový, tesařík bukový.*

**22. Který z našich kriticky ohrožených uvedených druhů nepatří mezi korýše: (1b)**

a) rak kamenáč

b) velevrub malířský

c) žábronožka

d) listonoh jarní

*Odpověď: d)*

**23. Kterého z našich chráněných dravců poznáš podle vykrojeného ocasu do tvaru V. (1b)**

a) sokol stěhovavý

b) raroh velký

c) luňák červený

d) orlovec říční

*Odpověď: c)*

**24. Vyber druh želvy, který byl u nás uměle vysazen a můžeme jej u nás běžně nalézt na vodních plochách: (1b)**

želva bahenní, želva řecká, želva nádherná, želva čtyřprstá

*Odpověď: želva nádherná*

**25. Napiš alespoň tři druhy našich chráněných čolků. (3b)**

*Odpověď: čolek hranatý, čolek karpatský, čolek velký, čolek horský, čolek obecný*

**26. Mezi chráněné obojživelníky patří dva druhy jedovatých žab, které mají pestré žlutočerné až červenočerné břišní zbarvení. Napiš název jedné z nich. (1b)**

*Odpověď: kuňka obecná, kuňka žlutobřichá*