



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autor: Mgr. Radmila Holubcová

Datum vytvoření: 2.1.2012

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Předmět: Přírodověda

Tematická oblast: Ekosystémy

Téma: Ekosystém les

Cílová skupina: Žák

Typická věková skupina, ročník: žáci 9-10 let, 4.ročník

Stupeň a typ vzdělávání: Základní vzdělávání – první stupeň

Anotace/metodický list: Materiál slouží k opakování a oživení učiva pomocí testu. Výsledkem úspěšného řešení testu je tajenka složená z písmen správných odpovědí. (slouží jako kontrola pro žáka i pedagoga).

Ekosystém les – test

- 1. Strom velmi citlivý na znečištění ovzduší je:**
 - Ř) buk lesní
 - T) smrk ztepilý
 - L) jedle bělokorá
- 2. Strom s hladkou světlešedou kůrou, jehož plody jsou oblíbenou potravou prasete divokého je:**
 - Á) javor mléč
 - E) buk lesní
 - M) borovice lesní
- 3. Strom s široce klenutou korunou, který se dožívá až 2000 let je:**
 - K) buk lesní
 - P) habr obecný
 - S) dub letní
- 4. É) Kořeny
V) Plody
J) Listy
jahodníku obecného se používají k léčebným účelům.**
- 5. Liška je psovité šelma, která se často objevuje v literárním útvaru zvaném:**
 - E) bajka
 - F) pověst
 - Ů) pohádka
- 6. V naší státní hymně se zpívá o:**
 - O) dubovém lese
 - N) smrkovém lese
 - Z) borovém lese
- 7. Která z lesních rostlin nemá jedovaté plody?**
 - Ř) lýkovec jedovatý
 - T) rulík zlomocný
 - Á) ostružiník křovitý
- 8. Který autor se nechal inspirovat mravencem lesním a vytvořil Ferdu Mravence?**
 - S) Ondřej Sekora
 - B) Karel Čapek
 - C) Jan Karafiát

9. Která informace je nepravdivá? Kukačka...

- Ě) si nestaví vlastní hnízdo
- O) je stálý pták
- Z) žije na okrajích lesů

10. Kterému z obyvatel lesa se říká „policajt“?

- Z) kukačce
- U) kuně
- B) sojce

11. Označení „doktor lesa“ neplatí pro:

- Í) datla černého
- Á) jestřába lesního
- P) strakapouda lesního

12. Pro zmiji obecnou je typický znak:

- R) klikatá čára na hřbetě
- Š) žluté půlměsíčky za hlavou
- Á) zelenožluté příčné pruhy

13. Žezulka je lidový název pro:

- Ě) sojku obecnou
- T) hrdličku zahradní
- N) kukačku obecnou

14. Mezi chráněné druhy nepatří:

- Ř) zmije obecná
- O) jelen lesní
- Ž) mravenec lesní

15. Složitou soustavu nor si vyhrabává:

- B) liška obecná
- Á) kuna lesní
- U) jezevec lesní

16. Která z těchto hub je jedovatá?

- S) pýchavka obecná
- Á) klouzek modřínový
- V) hřib satan

17. Brusnice brusinka má léčebné účinky při:

- O) zánětu močových cest
- B) nachlazení
- Č) dýchacích potíží

18. Liška je hlavním přenašečem

- Á) moru
- D) vztekliny
- U) slintavky

19. Který z lesních živočichů spí ve dne a v noci vzhůru:

- Ř) liška obecná
- O) prase divoké
- Y) kuna lesní

Ty už dávno jistě víš,

že

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.

16.	17.	18.	19.

pro zvěř domov, vlídná skrýš,
čerstvý vzduch a zdravé plody,
co nabízí nám na svačinku.

Čelí větru, kořeny si drží půdu

- je skvělým místem k odpočinku.

Pro to vše les chránit budu!



Veronika Cintulová [cit. 2012-03-05]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Les.jpg>

Ekosystém les – test - řešení

1. **Strom velmi citlivý na znečištění ovzduší je:**

- Ř) buk lesní
- T) smrk ztepilý
- L) **jedle bělokorá**

2. **Strom s hladkou světlešedou kůrou, jehož plody jsou oblíbenou potravou prasete divokého je:**

- Á) javor mléč
- E) **buk lesní**
- M) borovice lesní

3. **Strom s široce klenutou korunou, který se dožívá až 2000 let je:**

- K) buk lesní
- P) habr obecný
- S) **dub letní**

4. É) Kořeny

V) Plody

J) **Listy**

jahodníku obecného se používají k léčebným účelům.

5. **Liška je psovitá šelma, která se často objevuje v literárním útvaru zvaném:**

- E) **bajka**
- F) pověst
- Ů) pohádka

6. **V naší státní hymně se zpívá o:**

- O) dubovém lese
- N) smrkovém lese
- Z) **borovém lese**

7. **Která z lesních rostlin nemá jedovaté plody?**

- Ř) lýkovec jedovatý
- T) rulík zlomocný
- Á) **ostružiník křovitý**

8. **Který autor se nechal inspirovat mravencem lesním a vytvořil Ferdu Mravence?**

- S) **Ondřej Sekora**
- B) Karel Čapek
- C) Jan Karafiát

9. Která informace je nepravdivá? Kukačka ...

- Ě) si nestaví vlastní hnízdo
- O) je stálý pták**
- Z) žije na okrajích lesů

10. Kterému z obyvatel lesa se říká „policajt“?

- Z) kukačce
- U) kuně
- B) sojce**

11. Označení „doktor lesa“ neplatí pro:

- Í) datla černého
- Á) jestřába lesního**
- P) strakapouda lesního

12. Pro zmiji obecnou je typický znak:

- R) klikatá čára na hřbetě**
- Š) žluté půlměsíčky za hlavou
- Á) zelenožluté příčné pruhy

13. Žezulka je lidový název pro:

- Ě) sojku obecnou
- T) hrdličku zahradní
- N) kukačku obecnou**

14. Mezi chráněné druhy nepatří:

- Ř) zmije obecná
- C) jelen lesní**
- Ž) mravenec lesní

15. Složitou soustavu nor si vyhrabává:

- B) liška obecná
- Á) kuna lesní
- U) jezevec lesní**

16. Která z těchto hub je jedovatá?

- S) pýchavka obecná
- Á) klouzek modřínový
- V) **hřib satan**

17. Brusnice brusinka má léčebné účinky při:

- O) **zánětu močových cest**
- B) nachlazení
- Č) dýchacích potížích

18. Liška je hlavním přenašečem

- Á) moru
- D) **vztekliny**
- U) slintavky

19. Který z lesních živočichů spí ve dne a v noci vzhůru

- Ř) liška obecná
- O) prase divoké
- Y) **kuna lesní**

Ty už dávno jistě víš,

že

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
L	E	S	J	E	Z	Á	S	O	B	Á	R	N	O	U

16.	17.	18.	19.
V	O	D	Y

pro zvěř domov, vlídná skrýš,

čerstvý vzduch a zdravé plody,

co nabízí nám na svačinku.

Čelí větru, kořeny si drží půdu

- je skvělým místem k odpočinku.

Pro to vše les chránit budu!



Veronika Cintulová [cit. 2012-03-05]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Les.jpg>

