III. Spoločenstvo lesa

**IV. ročník**

Meno:

|  |  |
| --- | --- |
|  **1. Stromy, kry, byliny, živočíchy a huby tvoria**1. lúčne spoločenstvo.
2. lesné spoločenstvo.
3. poľné spoločenstvo.
 | **2. Medzi základné životné podmienky rastlín, živočíchov a húb nepatrí:**1. svetlo a teplo
2. voda a vzduch
3. pôda a počasie
 |
| **3. Členovia lesného spoločenstva:** 1. žijú vo vzájomných vzťahoch
2. nežijú vo vzájomných vzťahoch
3. žijú vo vzájomných vzťahoch len v zime
 | **4. Rozlišujeme tri druhy lesov:** 1. listnaté, ihličnaté a pomiešané
2. listové, ihlicové a zamiešané
3. listnaté, ihličnaté a zmiešané
 |
| **5. Les tvoria prevažne**1. huby.
2. stromy.
3. kry.
 | **6. Vyznač pravdivé tvrdenia o stromoch.**1. Stromy sú rastliny so zdrevnatenou stonkou.
2. K častiam stromu patria korene, kameň a koruna.
3. Stromy poskytujú potravu živým organizmom.
 |
| **7. Po celý rok majú rovnakú podobu lesy:**1. listnaté
2. ihličnaté
3. zmiešané
 | **8. Listnaté stromy sú v možnosti:**1. dub letný, buk lesný, hrach obyčajný
2. borovica lesná, breza bradavičnatá, pagaštan konský
3. hrab obyčajný, dub letný, breza previsnutá
 |
| **9. Žalude sú plodmi:**1. duba letného
2. hrabu obyčajného
3. buka lesného
 | **10. Ihličnatý strom so širokou korunou, sivohnedým rozpukaným kmeňom, dlhými lesklými ihlicami a kužeľovitými šiškami sa nazýva**1. jedľa biela
2. borovica lesná
3. smrekovec opadavý
 |
| **11. Nie je pravdou, že:**1. Plody buka sú oriešky s krídlami.
2. Dub letný je symbolom sily a dlhovekosti.
3. Vonný olej vyrobený z borovice má liečivé účinky.
 | **12. K lesným živočíchom patrí:**1. medveď biely
2. veverica stromová
3. koník lúčny
 |
| **13. Jeleň lesný žije v** 1. čriedach.
2. kolóniách.
3. svorkách.
 | **14. O medveďovi hnedom je známe, že**1. je cicavec a bezstavovec.
2. počas zimy je veľmi aktívny a nespí.
3. má hustú srsť a hmotnosť až 350 kg.
 |
| **15. Vyznač pravdivé tvrdenie o jeleňovi lesnom.**1. Patrí medzi všežravce.
2. Farba jeho srsti sa mení podľa ročných období.
3. Samica nemá parohy a volá sa srna.
 | **16. Sova loví korisť predovšetkým podľa**1. sluchu.
2. zraku.
3. hmatu.
 |
| **17. Hniezdo sovy nájdeme:**1. v korune stromu
2. v dutine stromu
3. v brlohu pod stromom
 | **18. Nie je pravdou, že veverica stromová:**1. rodí živé mláďatá
2. si ukrýva zásoby v dutine stromov alebo v pôde
3. je hmyzožravec
 |

***Správne odpovede:***

|  |  |
| --- | --- |
| **1. b** | **2. c** |
| **3. a** | **4. c** |
| **5. b** | **6. a, c** |
| **7. b** | **8. c** |
| **9. a** | **10. b** |
| **11. a** | **12. b** |
| **13. a** | **14. c** |
| **15. b** | **16. a** |
| **17. b** | **18. c** |

* ***Bodovacia tabuľka so známkami:***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Body*** | ***Známka*** |
| 18 - 16  | ***1*** |
| 15 – 14 | ***2*** |
| 13 - 9 | ***3*** |
| 8 - 5 | ***4*** |
| 4 - 0 | ***5*** |