

Lesní přírodní společenstvo

1. Do kterého výškového patra patřím? Zapiš mě do tabulky.

Pásmo mechové	Pásmo bylinné	Pásmo keřové	Pásmo stromové

dub letní šťavel kyselý bělomech sivý bez černý sasanka hajní
buk lesní brusnice borůvka ploník ztenčený kaprad' samec kopřiva
dvoudomá bříza bělokorá ostružiník křovitý borovice lesní smrk ztepilý
jahodník obecný přeslička lesní rokyt cypřišovitý holub hřivnáč výr velký

2. Poznáš, o jaké zvíře se jedná? Napiš název zvířete. Napoví Ti obrázky.

- a) Drobný parazit, který je rozšířen po celém světě. Žije zejména v trávě nebo na nízkých keřích. Saje krev živočichů i lidí. Po nasátí krve se jeho tělo mnohonásobně zvětší. Přenáší nebezpečné choroby, které mohou být i smrtelné. Proto se proti němu musíme chránit repelenty a vhodným oblečením. Z těla ho odstraníme pinzetou a ranku musíme důkladně vydezinfikovat. Je to _____.
- b) Tento lesní pták má velmi silný zobák dlátovitého tvaru. Svým tesáním zanechává za sebou velké třísky, z odumřelých stromů odstraňuje kůru. K pohybu na stromech mu slouží šplhavé nohy a oporu mu poskytují pevná a pružná rýdovací pera. Je to _____
- c) Drobný hlodavec, kterého můžeme vidět i v zimě. Výborně šplhá po kmenech a skáče ze stromu na strom. Přitom si pomáhá huňatým ocasem. Srst je nejčastěji zbarvena do

zrzava, ale může být i černá, hnědá nebo popelavá. Hlavní složkou potravy jsou semena šišek, houby nebo oříšky. Je to _____

d) Velký lesní savec, jehož tělo pokrývají tuhé štětiny. U tlamy mu vyrůstají krátké kly. Samci se nazývají kanci, samice bachyně. Potravu si hledají rytím v lesním podrostu. Patří mezi všežravce. Je to _____.

e) Je to malý nenápadný brouček. Tělo je válcovité, černohnědé zbarvené, lesklé, se světle žlutými chloupky. Jeho larvy vykusují pod kůrou (borkou) lýko. Strom potom začne usychat a hyne. Tento brouk má v lesním ekosystému významnou funkci. Patří ke druhům, které zajišťují omlazení lesa a jeho dobrý zdravotní stav, protože mimo období kalamit napadá jen staré, slabé a nemocné stromy. Je to _____



3. Rozhodni, jestli je výrok pravdivý nebo není. Pokud výrok není pravdivý, tak ho oprav.

Muchomůrka červená je jedlá houba. _____

Borůvka má červenou barvu. _____

Jelen má rohy. _____

Ostružiník patří do lesního patra bylinného. _____

Medvěd hnědý je býložravec. _____

Samice divočáka se nazývá bachyně nebo svině. _____

Plzák lesní má ulitu. _____

Nebezpečné nemoci může přenášet klíště. _____

4. Spoj, co k sobě patří:

Sojka	dravec
Dub	kaštan
Buk	sova
Jírovec maďal	šplhavec
Ostříž	modré pírko
Výr velký	žalud
Strakapoud	bukvice

5. Podtrhni jedovaté rostliny:

Maliník obecný, bez červený, vraní oko čtyřlísté, devětsil bílý, rulík zlomocný, prvosienka jarní, hluchavka bílá, áron plamatý, konvalinka vonná, podběl lékařský, líska obecná