



Přírodovědná soutěž - I. kolo

NP A CHKO ŠUMAVA VE ŠKOLNÍCH LAVICÍCH II. kategorie (3. třída)

ŠKOLA:

PŘÍJMENÍ:

SPRÁVNÉ ŘEŠENÍ

JMÉNO: BODY: **88**

1. Doplně pod obrázky zatoulaná písmenka z názvů ptáčků ze šumavských lesů. Každá tečka znamená jedno písmenko z názvu.

Body
10



ČÁP ČERNÝ



VÝR VELKÝ



SOJKA OBECNÁ



STRAKAPOUD VELKÝ



SÝKORA MODŘINKA

2. Na obrázku jsou skřítkové, kteří se starají o stromy nakreslené vedle velkého obrázku. Skřítek Popleta jména skřítků stále zapomíná, tak mu je správně doplně do obrázku. (BUKÁČEK, BŘEZINKA, JEDLINKA, JEŘABINKA, SMRKOVNÍČEK)
A také doplně chybějící názvy k obrázkům šumavských stromů.

Body
10



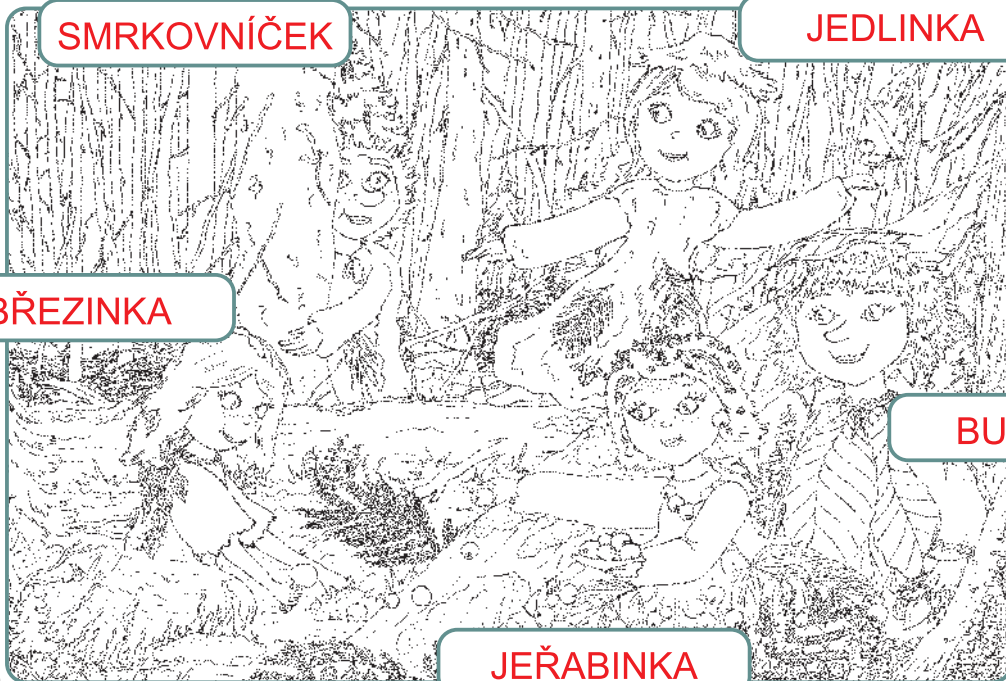
bříza bělokorá



smrk ztepilý



jedle bělokorá



buk lesní



jeřáb ptačí

3. Doplně ke stopě číslo zvířátka, které tuto stopu zanechává v šumavské přírodě. Pod obrázky ještě dopiš názvy těchto zvířátek.

Body
18



jelen evropský



veverka obecná



rys ostrovid



zajíc polní



vlk obecný



vydra říční

4. Víly a skřítkové míchají barvičky pro šumavské rostlinky a živočichy. Doplň k názvům rostlin, jakou barvu mají jejich květy.

Body
8

růžová



oranžová



fialová



zelená



jestřábník oranžový

oranžová

hořec panonský

fialová

dřípatka horská

fialová

klikva bahenní

růžová

kontryhel pastvinný

zelená

měsíček lékařský

oranžová

jitrocel kopinatý

zelená

mateřídouška vejčitá

růžová

5. Luční víla pomáhá sněžence jarní ven z posledních zbytků sněhu. Brzy vyrostou a vykvetou další rostlinky. Vyber ty, které kvetou na jaře, a napiš k nim písmeno J.

Pozn.: Kdo označí všechny rostliny, dostane nula bodů.

Body
8



podběl lékařský

J



jitrocel kopinatý



hořec panonský

lýkovec jedovatý

J



kopretina bílá



lilie zlatohlavá



mokrýš střídavolistý

J



vrba jíva

J



lípa srdčitá



zvonek okrouhlolistý

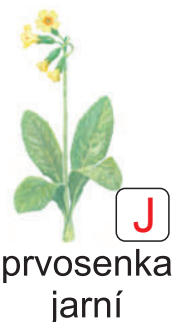


jestřábník oranžový



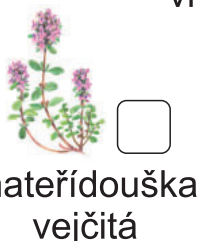
blatouch bahenní

J



prvosienka jarní

J



mateřídouška vejčitá

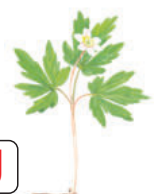


vřes obecný



devětsil bílý

J



sasanka hajní

J

6. Na obrázcích vidíš, jak se z vajíček postupně vyvíjí dospělý motýl. Víš ale, čím se živí housenka a čím dospělý motýlek?

Body
2



potrava housenky: **LISTY ROSTLIN**

potrava motýla: **NEKTAR Z KVĚTŮ**

7. Očísluj vývoj skokana hnědého od vajíček až po dospělou žabičku.

Body
6



8. V každé čtveřici obrázků je jeden, který mezi ostatní nezapadá. Znázorňuje totiž živočichy, kteří do dané skupiny nepatří. Označ je přeškrtnutím.

Body
3



9. Skřítek Popleta rozstříhal obrázek ze šumavské louky. Chtěl ho zase poskládat, ale omylem se mu tam zatoulal jeden dílek z obrázku jiného prostředí. Pomůžeš mu ho najít? Označ ho kroužkem a napiš, z jakého je prostředí.

Body
2



10. Dobře si prohlédni obrázek ze šumavského lesa a spočítej, kolik různých obyvatel zde najdeš. Počty dopiš k názvům pod obrázkem.

Body
12

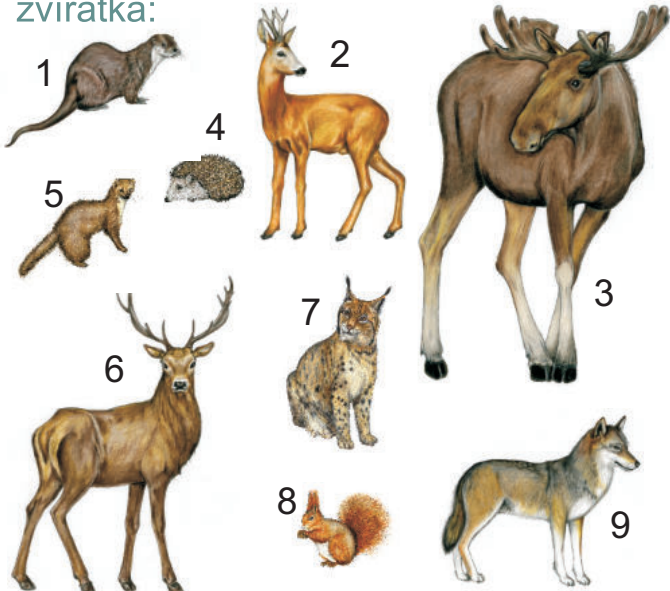


- | | | |
|--------------------|-------------------------|----------------------|
| 1 rys ostrovid | 1 srnec obecný | 4(2) hřib smrkový |
| 4 červenka obecná | 2 troudnatec kopytovitý | 4 čížek lesní |
| 2 strakapoud velký | 2 víly | 2 muchomůrka růžovka |
| 3 pěnkava obecná | 1 skřítkové | 3 černýš lesní |

11. Každý živočich si musí najít dostatek potravy. Vyber zvířátkům s čísly potravu, kterou mají nejraději, a označ ji číslem od zvířátka.

Body
9

zvířátka:



potrava:

