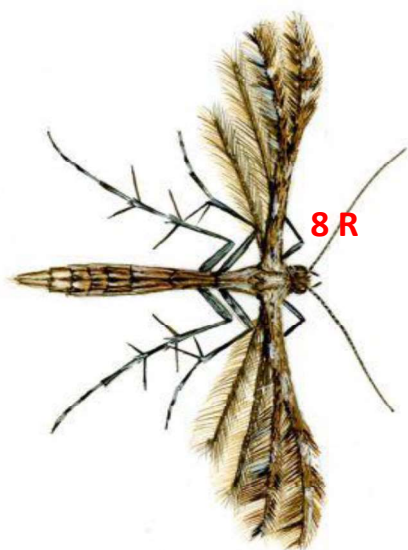
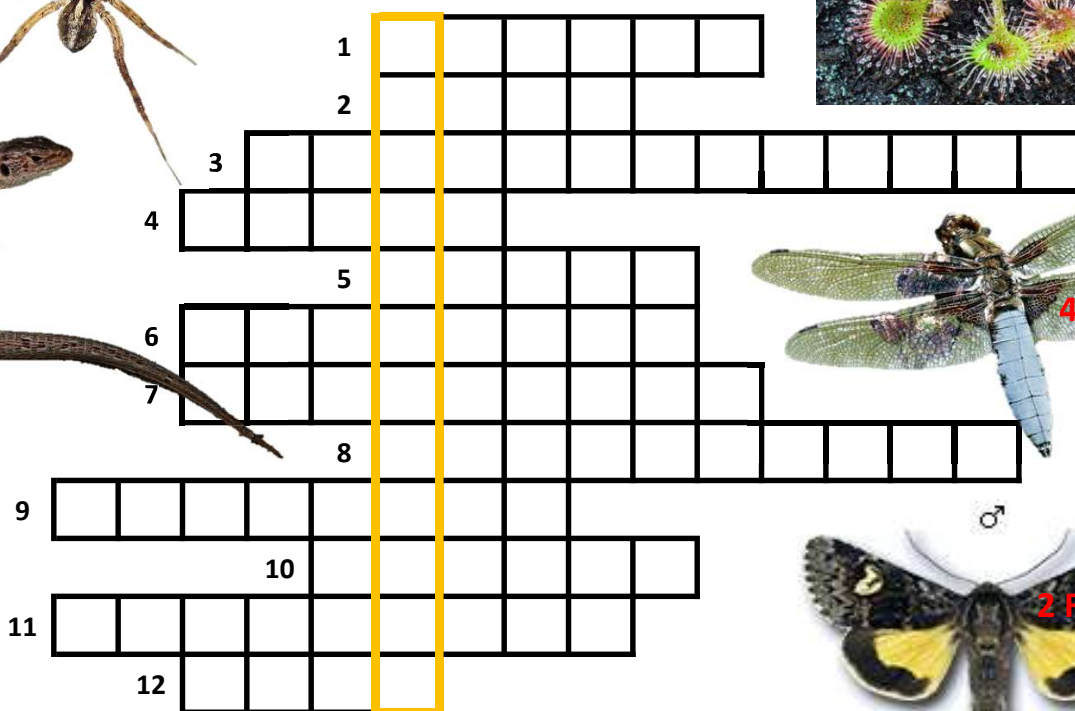
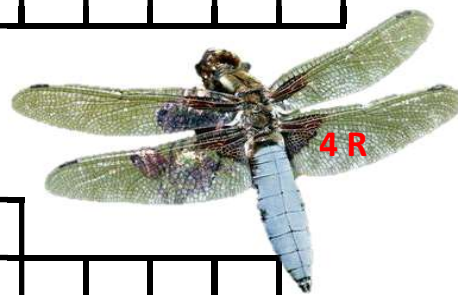
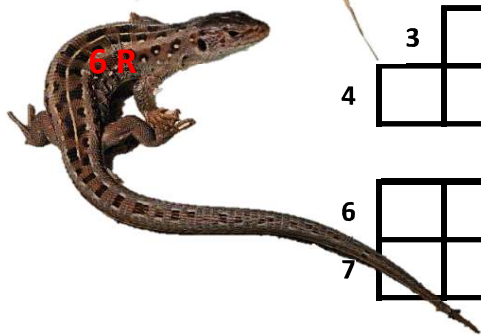


1. Víte, jaké dřeviny jsou typické pro šumavská rašeliniště? Správným doplněním rodového - **R** nebo druhového - **D** názvu rostlin a živočichů z obrázků podle čísel získáte názvy dvou z nich v tajence.





23 R



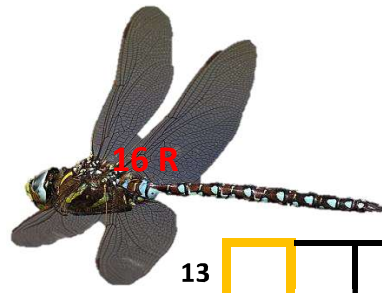
21 R



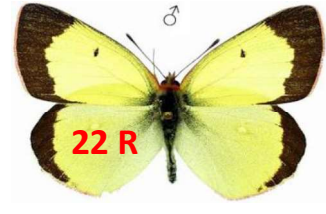
17 R



18 R



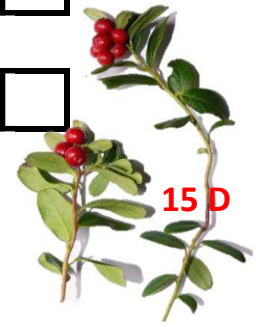
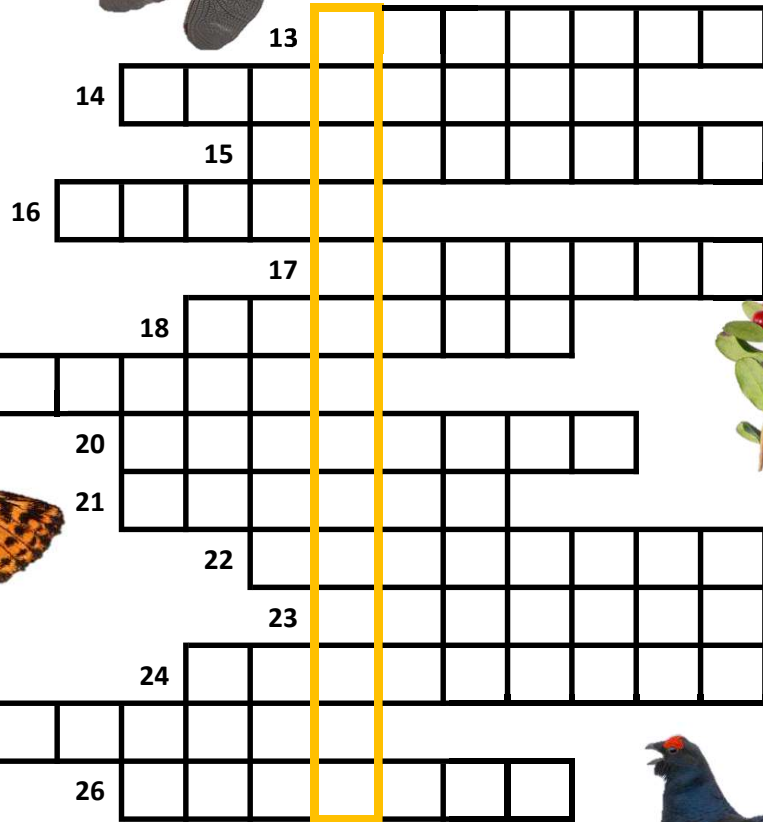
16 R



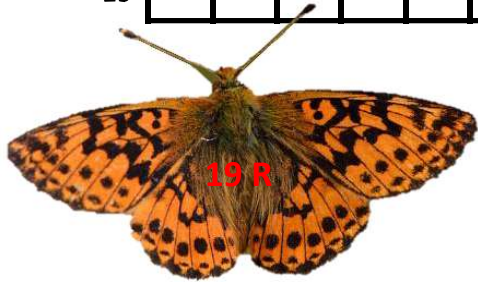
22 R



13 D



15 D



19 R



26 R



14 D



25 R



24 R



20 R

2. Rašeliniště vznikají v chladných a vlhkých oblastech s dostatkem srážek. Jsou typem mokřadů, ve kterých se ukládá rašelina nebo slatina. Tu tvoří odumřelé zbytky rostlin, které se v zamokřených místech s nedostatkem kyslíku špatně rozkládají a hromadí se. Tím se vytváří prostředí, ve kterém rostou určité druhy rostlin a vyskytují se určité druhy živočichů.



Pro všechny rostliny a živočichy, jejichž názvy jste doplnili do křížovky, jsou vhodným prostředím k životu právě rašeliniště. Věděli jste o nich, že ...?

... **rosnatka okrouhlostá** je masožravá rostlina, která se živí hmyzem? Ten přitahuje jasně červenou barvou a lepkavou nasládlou látkou pokrývající listy.

... sameček **vážky ploské** je zbarven modře, samička má hnědožlutou barvu?

... **zmije**, které žijí ve vyšších nadmořských výškách (kolem 800 m n. m.), mají černé zbarvení, díky kterému rychleji vstřebávají teplo ze slunečního záření?

... **ještěrka obecná** i **ještěrka živorodá** dokáže svůj dlouhý ocas v případě nebezpečí odlomit, což jí poskytne čas na útěk, a ocas jí později opět zregeneruje? Dorostlý ocas má jednodušší vnitřní stavbu, menší, jinak barevné šupiny a bývá kratší.

... housenky **pernatušky rosnatkové** vyžírají lístky hmyzožravých rosnatek odspodu, aby nebyly lapeny lepivými žlázkami a samy se nestaly potravou?

... **perleťovec severní** se u nás vyskytuje pouze na rašeliništích a v jejich nejbližším okolí na plochách, kde roste **klikva bahenní**, protože právě ta je živnou rostlinou pro jeho housenky?

... **střevlík Menetriesův** je chladnomilný, loví hlavně v noci, základ jeho potravy tvoří slimáci a pavouci?

... živnou rostlinou housenek **žlutásky borůvkového** je **vlochyně bahenní**, a proto jej můžete spatřit právě na rašeliništích, kde vlochyně roste?

... samečkové **skokana ostronosého** jsou v období rozmnožování modře zbarvení?

