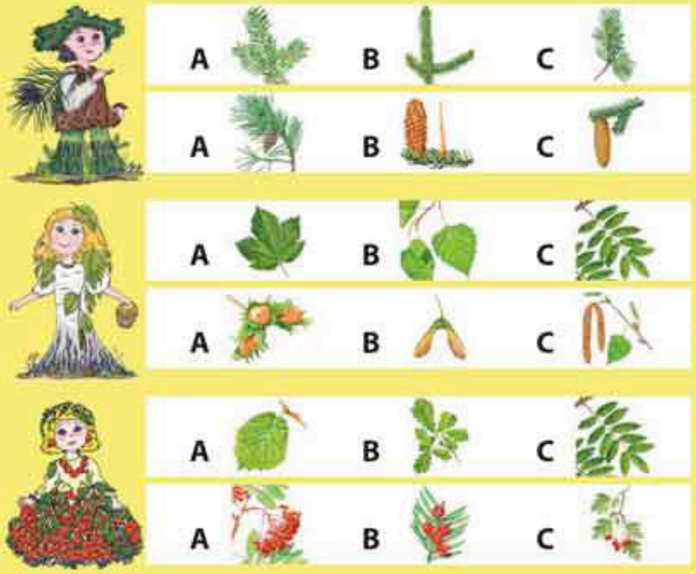
Reliktní bory

Domov vytrvalých borovic

NP a CHKO Šumava
Střediska environmentální výchovy

Reliktní bory se pyšní vegetací, která vznikla v období nazývaném boreál a za posledních 8 000 let se nezměnila. Tehdejší podmínky vyhovovaly průkopníkům lesa poledové doby, tedy borovici lesní. Do současnosti se lesy zachovaly na extrémních i živinami málo zásobených stanovištích.

1. úkol: Pomozte skřítkovi a vílám vybrat v řadách obrázky, které patří k jejich stromům.



2. úkol: Zakroužkujte potravu vyobrazené sovy a poskládejte ze správných písmenek její název.

3. úkol: Seřaďte plchovité savce od nejmenšího po největšího pomocí čísel 1 až 4.

Milé děti, nahlédněte do tajemných lesů, které pamatují doby, kdy se v nich na našem území procházeli poslední sobi, rosomáci či divoké koně. Dnes místo nich na Šumavě potkáme jiné, ale také zajímavé živočichy.

4. úkol: Krkavec velký, obývající také reliktní bory, nemá jen černě zbarvené příbuzné. Spojte obrázky stejných druhů krkavcovitých ptáků Šumavy v letu a ve stoje. Napište k obrázkům názvy.

5. úkol: Nejen s reliktními bory, ale také s kamennými moři se můžete na Šumavě setkat na několika místech. Doplňte názvy míst u obrázků.

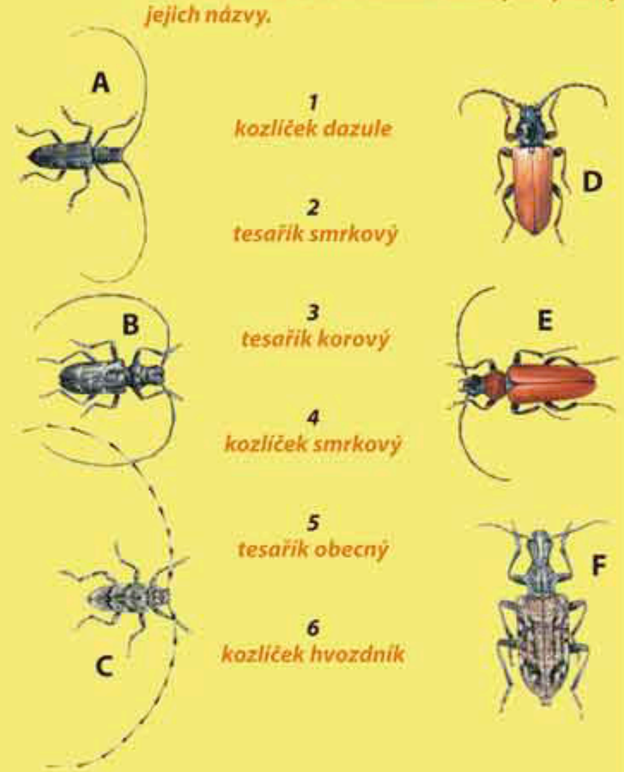
O_ř_h__d

L_z__

Lo__ni__

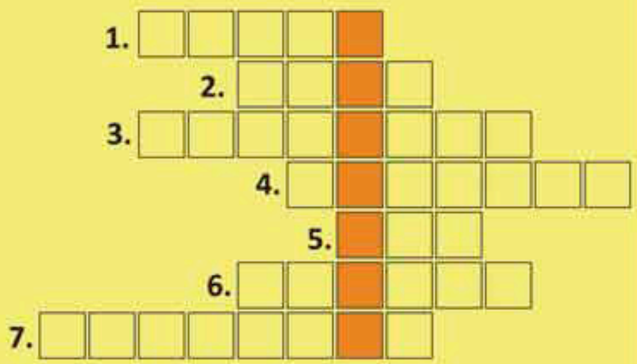
D__čí sk__y

6. úkol: Rekordmanem v délce tykadel je u nás kozlíček dazule. Přiřaďte k broukům s dlouhými tykadly jejich názvy.



1 kozlíček dazule
2 tesařík smrkový
3 tesařík korový
4 kozlíček smrkový
5 tesařík obecný
6 kozlíček hvozdník

7. úkol: Doplňte do křížovky názvy živočichů a rostlin podle čísel na velkém obrázku. Vyjde vám název šelmy obývající reliktní bory.



Tajenka .....

8. úkol: Dokážete vyluštit názvy rostlin?

Správná řešení: **ÚKOL č. 1:** F; Ilustrovičová C, A; Ilustrovičová B, C; Jelínková C, A; **ÚKOL č. 2:** V YR VELKÝ; **ÚKOL č. 3:** 1. plch lesní, 2. plch zahradní, 3. plch velký, 4. plšík lískový; **ÚKOL č. 4:** 1 C, spike obecná, 2 D rolenná krajnovky, 3 A trnka obecná, 4 B krkavec velký; **ÚKOL č. 5:** Otín hradní, Luzný, Jelenice, Divoký kotel; **ÚKOL č. 6:** 1 C, 2 D, 3 F, 4 B, 5 E, 6 A; **ÚKOL č. 7:** 1 KOZ, 2 OTS, 3 VÍTSTÍK, 4 METLAVÝ, 5 VYK, 6 ČMELÍK, 7 C, BOHEMICE TAJEMNÉ; **ÚKOL č. 8:** A BORŮVKA; B PŘESTŘÁBNÍK CHLUPÁČ; C MELIČKA KŘIVOLAKÁ; D OBECNÝ PLOD

Ilustrace: MVDr. Pavel Procházka, Ing. Alena Frantová; **fotografie:** Ing. Josef Jindra, Stanislav Sirka, Mgr. David Zvonková, Vladislav Hořák; **redakce:** RNDr. Hana Anderlová; **jazyková korektura:** Mgr. Stanislav Čeněk; **sazba a zlom:** Mgr. Václav Hrzda