

Poznáš samce a samici?

Přepni si spodním tlačítkem, jaké pohlaví chceš hádat. Posléze stiskem tlačítka u fotky najdi samce nebo samici daných druhů. Po správné volbě se rozsvítí světlo. Řešení nalezněš pod desítkou.

Guess who is male and female. Press the button and the light will show you the correct answer.

Přední deska
Blackcap
Přední deska je určena pro životní období v leteckém prostoru. Mladí sameci mají na krku tmavou skvrnu, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Samice mají žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.

Napřed s krkem žlutým
Redshank
U ptáků je samice vždy méně výrazná než samec. Samec má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Samice má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.

Tamník divoký
Black grouse
Samci ptáků v rozmnožovací sezóně mají na krku žlutou skvrnu, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Samice mají žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.

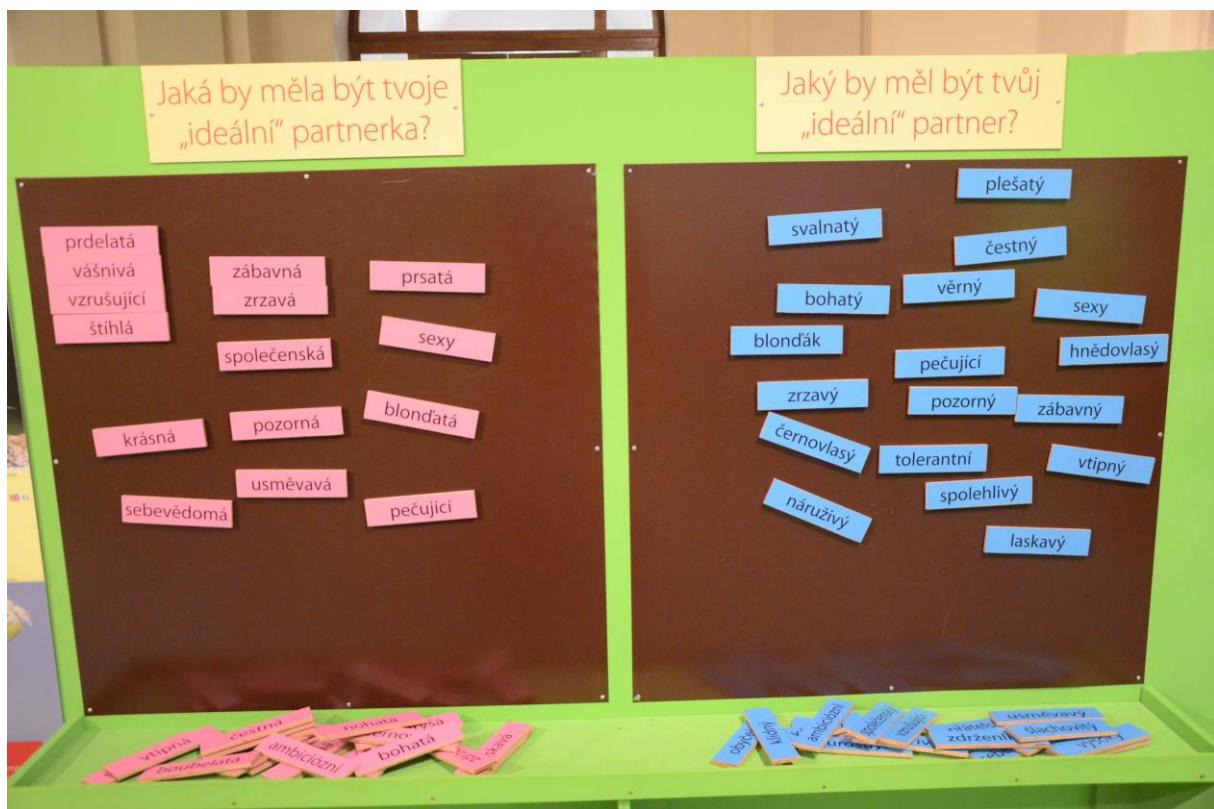
Přední deska
Common shelduck
U každého rodu ptáků jsou samci vždy výrazněji vybaveni než samice. Samec má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Samice má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.

Matka ptáček
Grosbeak pyrrhopterus
Když je matka ptáček prvníkrát v hnízdíšti, má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Matka ptáček prvníkrát v hnízdíšti má žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.

Žlutý slavík
Yellow-shanked gibbon
Mladé ženy ptáčků jsou žlutého slavíka mají žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště. Staré ženy ptáčků mají žlutou skvrnu na krku, která se mění v žlutou až když se vydají do hnízdíště.



Samice Female ♂ Samec Male ♀



Podle ptáka poznáš hmyzáka

Hmyz je nejpočetnější skupinou zvířat s nejméně miliónem druhů. Mnoho z nich si je navzájem velice podobných, také je podle vnějšího vzhledu nepozná ani odborník. Pro správné určení byvá proto často nezbytné vypreparovat usmrcenému hmyzu kopulační orgány a podívat se na ně pod silnou lupou. Najednou se tak mohou objevit nečekaně velké rozdíly.

Podle jedné hypotézy (tzv. klíče a zámku) jsou kopulační orgány tak různorodé proto, aby se zabránilo mezdruhovému křížení. Penis je prostě schopný zapadnout jen do příslušné tvarované vaginy. Novější hypotézy ale považují za hlavní hnací sílu pohlavní výběr, třeba ve formě kompetice spermií nebo konfliktu mezi pohlavími.

Pod lupou si můžete prohlédnout kopulační orgány několika dvojic podobných druhů hmyzu a podle obrázků ověřit, zda je máme správně určené.



