



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2242

Šablona V/2	č. materiálu: VY_52_INOVACE_18
-------------	--------------------------------

jméno autora	Mgr. Jana Hnátková
škola	ZŠ Bystřice
třída	7. ročník
datum vytvoření	6.9.2011

Vzdělávací oblast	Člověk a příroda
Předmět	Přírodopis
Popis způsobu využití, metodické pokyny	Pracovní list k procvičení tématu nelétaví ptáci a jejich přizpůsobení přírodnímu prostředí. Žáci přiřazují druhy ptáků k zeměpisným oblastem, kde se vyskytují. Na závěr doplní potravní pyramidu.
Klíčová slova	Letci, běžci, plavci, etologie
Druh učebního materiálu	Pracovní list

PŘIZPŮSOBENÍ PTÁKŮ PROSTŘEDÍ II.

1. Doplň věty:

Ptáci mají přední končetiny přeměněné v křídla, ale ne všichni ptáci létají. Ti, co se pohybují během se nazývají , ti, co se pohybují plaváním se nazývají , ti, co se pohybují letem se nazývají

2. Spoj k sobě, kde žijí tito ptáci:

- | | |
|---------------------|-----------------|
| 1. pštros dvouprstý | A Nový Zéland |
| 2. emu hnědý | B Afrika |
| 3. nandu pampový | C Austrálie |
| 4. kivi jižní | D Jižní Amerika |

3. Přiřaď k sobě znaky příslušející ptákům:

1. pštros dvouprstý

B. tučňák patagonský

silné nohy	zakrnělá křídla	
	veslovitá křídla	
		plovací blány
husté peří	silná vrstva podkožního tuku	
		prapory obrysových per nedrží pohromadě
	dlouhý krk	

4. Etologie je věda:

- o stavbě těla živočichů
- o chování zvířat
- o vzájemných vztazích zvířat

5. Doplň potravní pyramidu, na jejímž vrcholu bude dravý pták.

