

PTÁCI a jejich hnízda

Ptačí hnízda patří k nejzajímavějším ukázkám přírodní architektury a jejich rozmanitost je udivující. Sotva se najde materiál, který by ptáci nedovedli využít na stavbu kolébek pro svá mláďata. Od dlouhých větví a prutů až po stébla trav, jemné lístky, mech a chmýří vrb a topolů, od kamének a jílu až po vlastní i cizí peří, srst nebo krovky brouků, od mořských řas až po jemné rybí kostičky, vše se hodí. Avšak ptáci dokáží při stavbě svých hnízd využít i materiály nepřírodní - v hnízdech můžeme nalézt provázky, kusy kablíků, pásků z magnetofonu nebo útržky filmů, hnízda vystylají i útržky novin či časopisů, vata, nitě, zkrátka vše vhodné, na co ptáci při svém pátrání narazili.

Ne všichni ptáci si budují hnízdo; zřejmě nejznámější jsou kukačky, jež patří mezi tzv. hnízdní parazity, kteří snášejí vejce do cizích hnízd.

Prezentace – Ptáci a jejich hnízda – moc pěkné :)

<https://www.skolydesna.cz/1EUablony/dumy/1-2-cjs/dumy-1-2-cjs25.pdf>

POZNÁVAČKA

	Sýkora koňadra		Hrdlička zahradní
	Sýkora modřínka		Červenka obecná
	Sýkora uhelníček		Pěnkava obecná sameček
	Kos černý sameček		Zvonek zelený
	Vrabec domácí sameček		Straka obecná
	Strakapoud velký sameček		Sojka obecná

Najdi mi PĚNKAVU (4), PUŠTÍKA (3), BRHLÍKA (6)



Myška vyšplhala po stromech do korun stromů a nestačila se divit, jak moc je živo i tam. Jen se musí dobře koukat, protože spousta ptáků, zejména samičky pečující o mláďata, má ochranné zbarvení, aby s okolím lépe splynula. „Ale jak je možné, že jsou v tomhle hnízdě tři vajíčka domodra a jedno flekaté? To je asi nějaký omyl, nebo že by to vajíčko někdo přenesl z jiného hnízda?“

Najdi mi KUKAČKU (13), SOJKU (11)



„Ve starém vykotlaném dubu má
 hnízdo sova. Ještě se jí
 sžívá hlavě v noci. Když byla
 vzhůru, řaději pýchla pádla pryč,
 je totiž masožravá a určitě by mě
 slupla jako malinu.“

Vělely, které přilétly ze sadu,
 se v lese žijí medovici, kterou
 produkují mšice a červi. Z té
 pak vyrábějí lesní med. Proto
 chutná jinak než med luční.

ÚKOL 1 – PTAČÍ HNÍZDO

Pomůcky: krabička od čaje nebo plastová krabička

Nechte děti hledat v přírodě to, co ptáčci potřebují ke stavbě svého hnízda (klacíky, větvičky, mech, tráva, listí, ...). Děti si úlovky vkládají do krabičky (hnízda). Do krabičky (do hnízda) vložte tohoto poskládaného origami ptáčka.

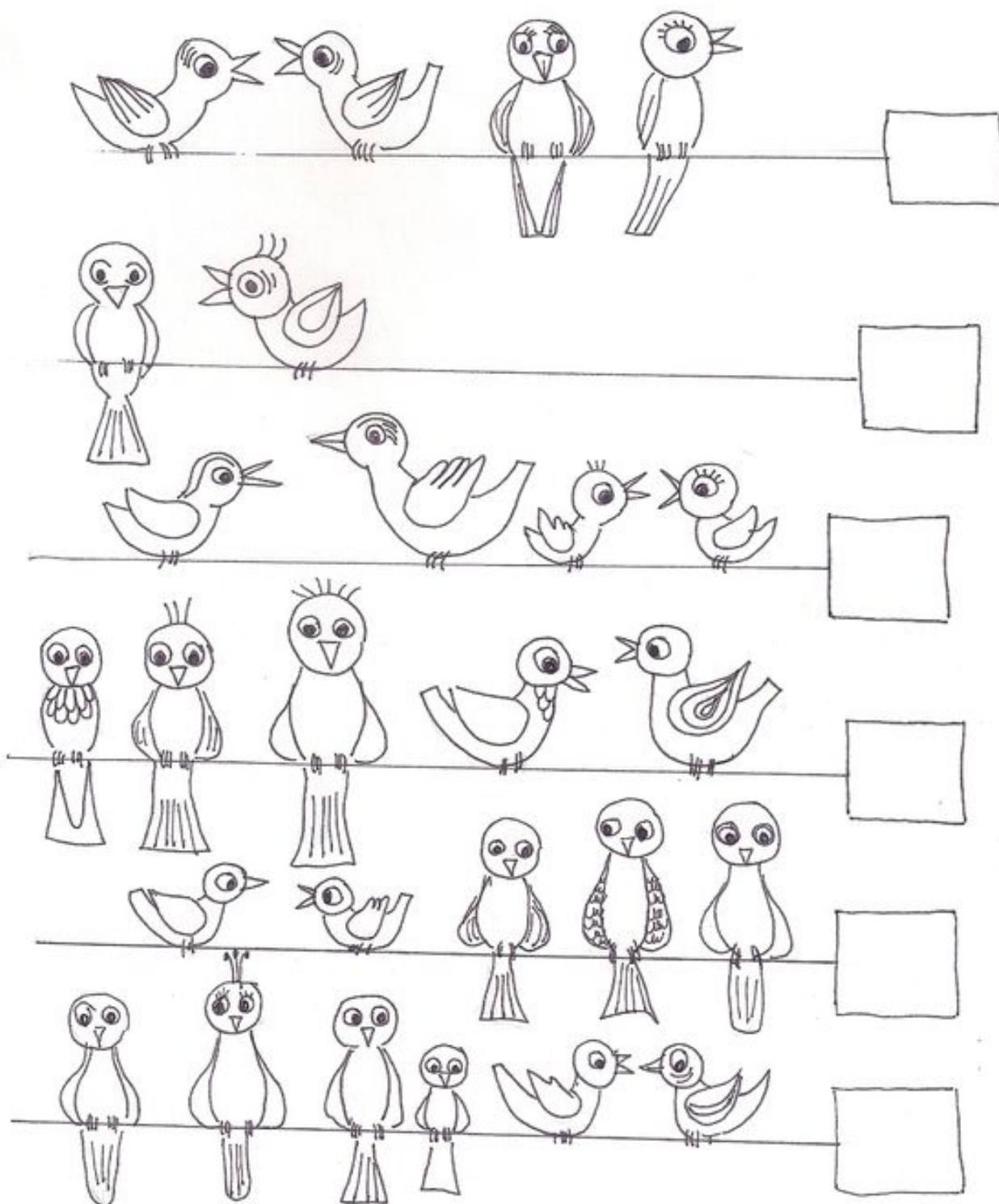
ÚKOL 2 – SKLÁDÁNÍ ORIGAMI PTAČKA

Pomůcky: Barevný papír (čtverec – 15x15/10x10)

Youtube – návod na origami ptáčka

<https://www.youtube.com/watch?v=Jm7SZoCczfw&t=327s>

Pracovní list: Ptáci na drátě

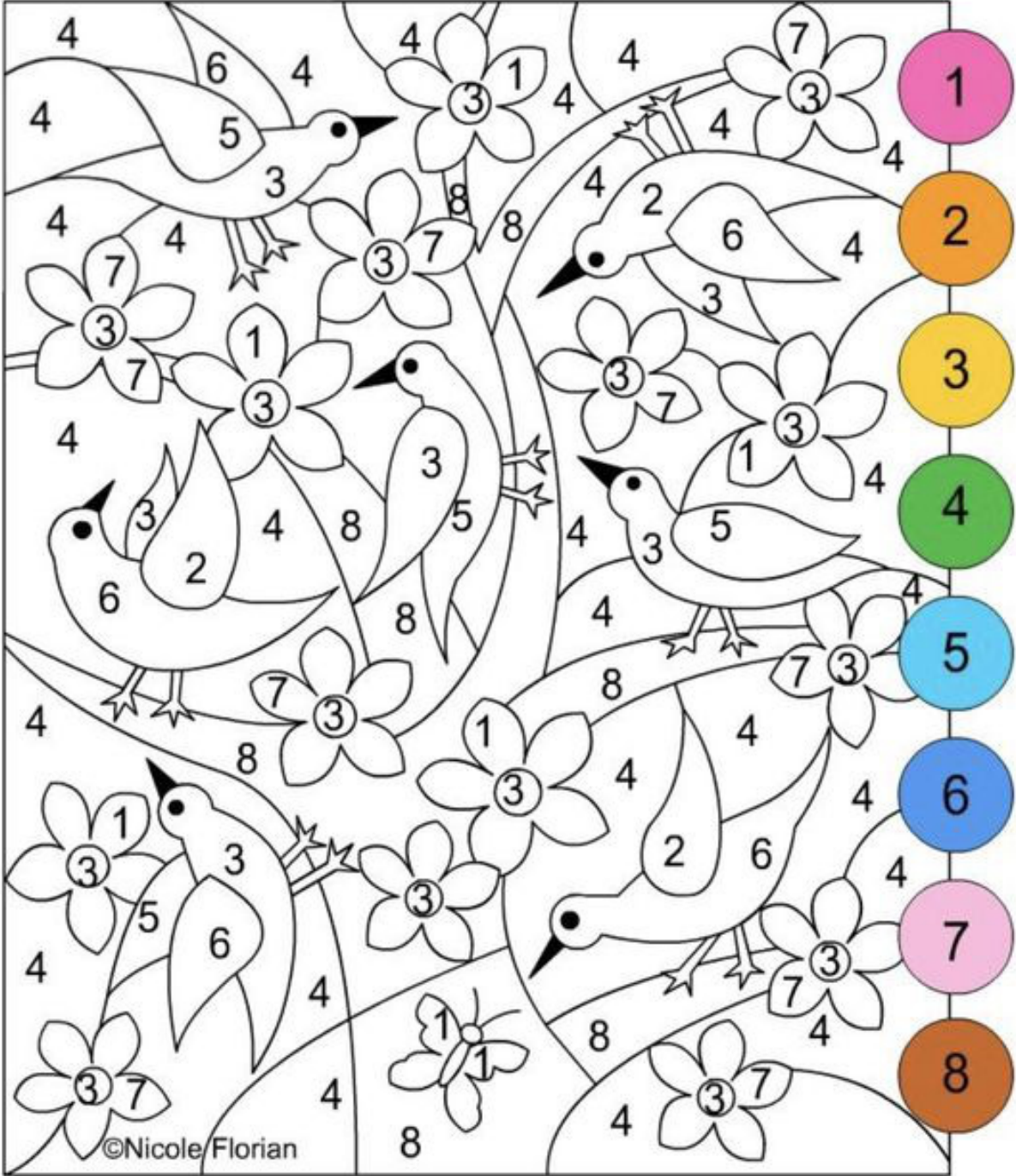


Zapiš do čtverečků číslici nebo tečky tak, aby odpovídaly počtu ptáků na drátě. Ptáky můžeš vybarvit, označit největšího, spočítat, kolik ptáků sedí k tobě stranou nebo čelem...

UVOLNĚNÍ RUKY



VYBARVĚTE



Разрезные картинки. Сложи картинку



Zoek de goede schaduw

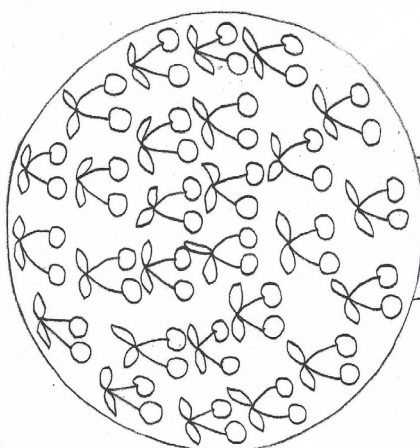
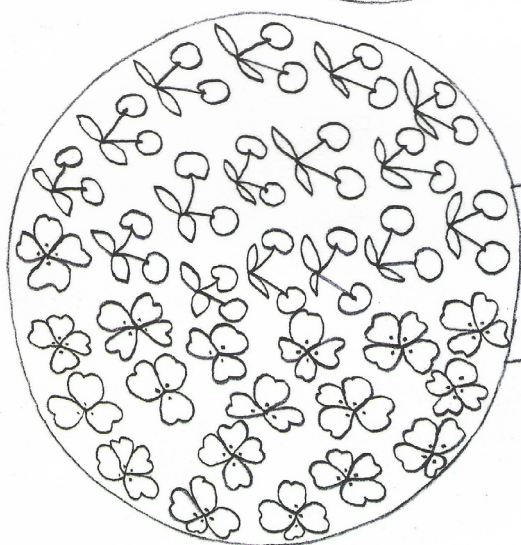
Thema Zeeland








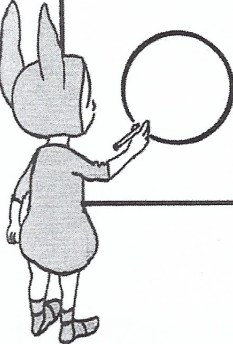
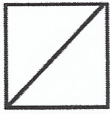




	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	

CHVILKA JOGY

Místo nohou máme kmen
a kořeny v zemi,
stát rovně a nespadnout,
umíme jak stromy.



Výtvarné motivy

Pomoz Baltazarovi vyplnit prázdná políčka. Překresli do nich motivy na obrázku.

