



Vtáčí život!

Nie všetky vtáky sú rovnaké. Líšia sa farbou peria, veľkosťou, spôsobom života, potravou.

Podľa spôsobu života ich delíme na:

domáce



sleпка



kačica



morka



holub

voľne žijúce



bocian



sýkorka



vrabec



lastovička



orol

Podľa miesta, kde vtáky žijú, poznáme:

Stále vtáky – žijú u nás celý rok, prispôbili sa prírodným podmienkam.

St'ahovavé vtáky – menia miesto svojho života podľa prírodných podmienok.



Zvuky vtákov

[VIDEO](#)

- zvuky vydávajú pomocou zvláštneho [VIDEO2](#) ústroja,
- niektoré vtáky vydávajú len škriekanie,
- spevavce – vydávajú lahodiace melódie, ★
- v prípade mnohých druhov spieva len samec.



škovránok poľný



slávik červienka



oriešok hnedý



stehlík pestrý

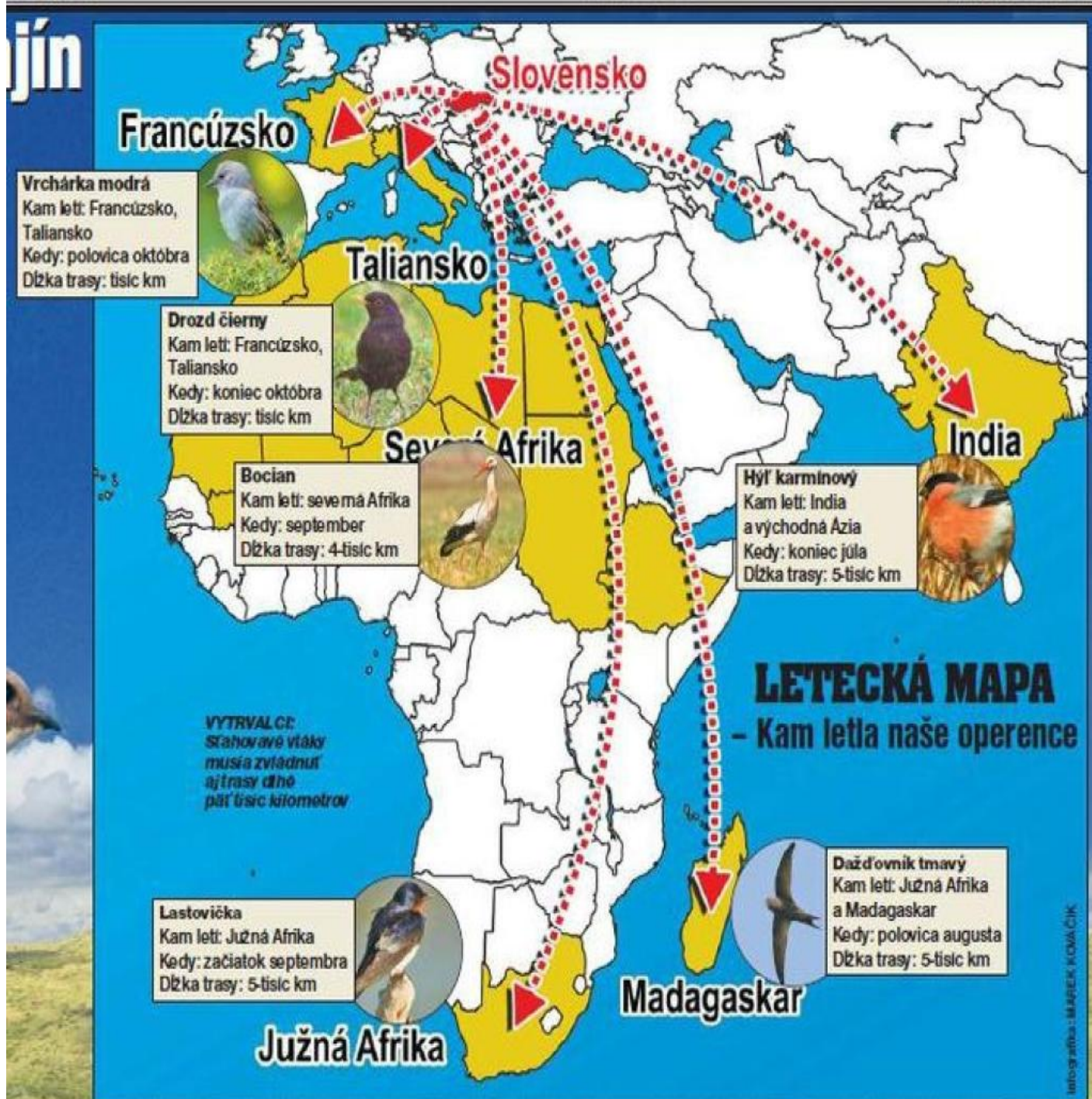
Viete, kam odlietajú sťahovavé vtáky a kedy sa priletia späť ?

Do konca novembra opustia Slovensko aj posledné sťahovavé vtáky, ktoré strávajú naše zimné mesiace v teplej klíme exotických krajín. Viete, kam až ich zavedie ich neomylný kompas? Čím ďalej od svojho rodiska vtáky dovolenkujú, tým skôr sa vydávajú na migráciu a tým dlhšie let trvá. Už v auguste opúšťajú naše lesy kolibkáriky sykavé, mucháriky bieločrné, vlhy hájové. Začiatkom septembra sa z miest a dedín vytrácajú **lastovičky obyčajné** i beloritky obyčajné, **bociany biele a čierne**, dážd'ovníky tmavé, drozdy plavé a trskotavé, ľabtušky hôrne a lúčne, červienky obyčajné či vrchárky modré a putujú do teplých krajín .

EDEN DEŇ

ZAÚJALO NAS

1. október 2010.



1. APRÍL JE DEŇ VTÁCTVA.

Pôvod tohto dňa je v tom, že v apríli k nám prilietava najviac s'ahovavých vtákov. Priletí okolo 30 miliónov vtákov, ktoré tu aj zostanú žiť. Ďalšie milióny vtákov cez naše územie len preletia na svojej ceste k hniezdiskám na severe. Mnohé druhy vtákov sú známe tým, že sa vrátia na to isté miesto.

Napríklad **lastovičky** a **bociany** sú verné svojim hniezdiskám, priletia späť na ten istý dom. Mláďatá sa už nemusia vrátiť na tú istú lokalitu a rodičia ich väčšinou aj vyhávajú. Vtáky pri návrate zo svojich zimovísk preletia okolo šesť až osem tisíc kilometrov. Veľa ľudí si myslí, že vtáky odlietajú do teplých krajín kvôli zime, ale nie je to pravda. Perie je totiž jedným z najlepších tepelnoizolačných materiálov. Vtáky odlietajú za potravou, lebo počas zimy u nás nenájdu hmyz, mravce, komáre, dážďovky či žaby. Preto odlietajú ďaleko na juh, niektoré až na južný cíp Afriky

KTORÉ VTÁKY PRILIETAJÚ AKO PRVÉ, KTORÉ AKO POSLEDNÉ?

V priebehu februára k nám prilietajú **škovránky**, **cibiky** a tiež **trasochvosty**. Ako posledné, zvyčajne koncom apríla až začiatkom mája, sa u nás objavia **vlhy** a **strakoše**.

Medzi poslednými prilietajú aj **dážďovníky**, ktoré sa u nás zdržia len necelé tri mesiace. Teraz na jar, keď vtáky prilietajú, tak samce spievajú predtým, ako začnú hniezdiť, aby prilákali samičku. Potom, keď začínajú hniezdiť, tak si spevom obhajujú svoje teritórium.

POZNATKY KTORÉ , BY SI MAL VEDIEŤ O VTÁKOCH

Vtáky www.datakabinet.sk

Zapamätaj si o **vtáko**ch:

- žijú **vo vode** aj na suchu,
- dýchajú **pl'úcami**,
- telo majú pokryté **perím**,
- pohybujú sa najmä **lietaním**,
- starajú sa o mláďatá,
- rozmnožujú sa **vajčkami**, na ktorých sedia,
- predné končatiny majú premenené na **krídla**.

drozd čierny

lastovička obyčajná

sýkorka veľká

žijú v okolí ľudských sídel

žijú v lesoch

výr skalný
naša najväčšia sova

žijú vo vode a na brehu

d'ateľ veľký

žijú na poliach a lúkach

bažant obyčajný

labuť veľká



Popis



- *Latinský názov: Ciconia ciconia.*
- *Slovenský názov: Bocian biely*
- Patrí do čeľade **bocianovité.**
- Jeho hmotnosť sa pohybuje v rozmedzí 2,3 – 4,4 kg.
- dosahuje výšku 95 – 105 cm a rozpätie krídel je 155 – 165 cm.
- Farba prevažuje biela farba, konce letiek sú čierne, zobák a dlhé nohy sú červené, u mláďat tmavé.
- Má pri lete natiiahnutý krk.
- Typickým zvukovým prejavom je klopanie zobákom.
- Živí sa žabami, rybami, hadmi, hmyzom a malými cicavcami.

Sťahovanie

- Na zimu sa sťahuje do východnej a južnej Afriky.
- Prilietá začiatkom apríla, kedy sa začína obdobie hniezdenia.



Rozmnožovanie

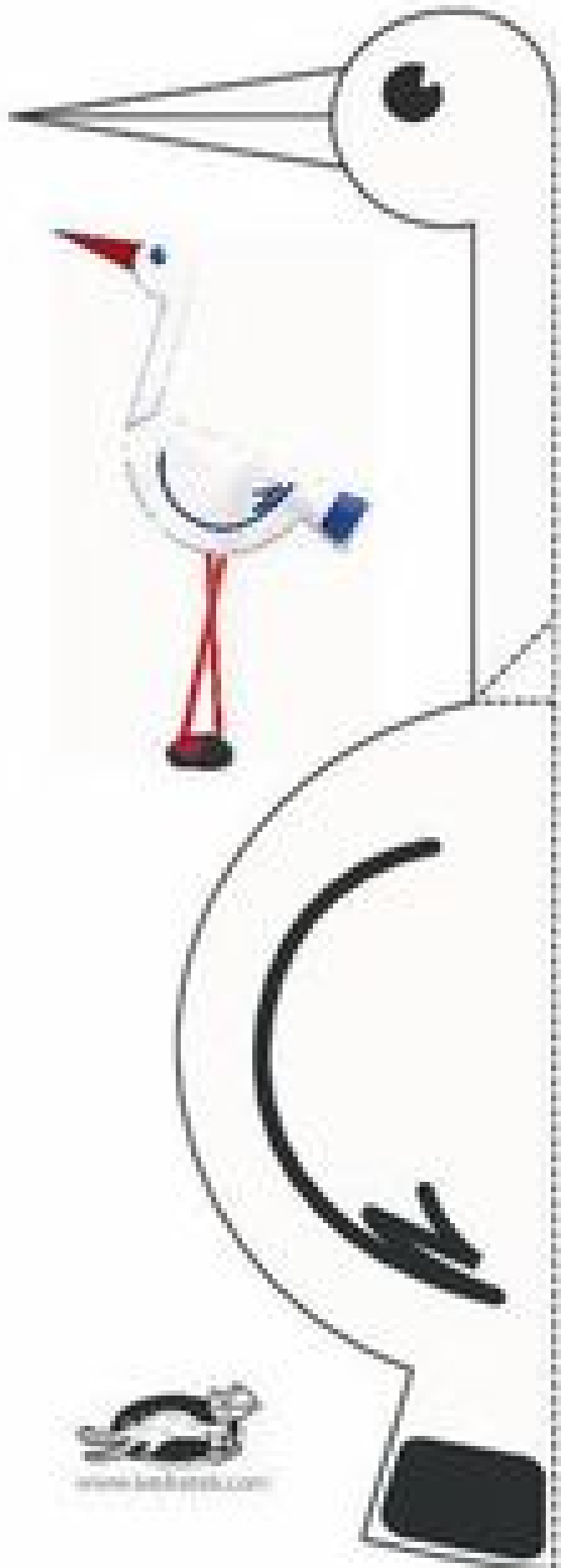
- Hniezdo z vetiev a konárov si stavia na stromoch, strechách, komínoch.
- Hniezdenie prebieha buď jednotlivo, alebo v menších skupinách
- začína v apríli alebo máji.
- Samica znáša väčšinou 2 až 5 vaječ.
- Ich inkubácia trvá približne 33 dní, počas ktorých sa rodičia pri zahrievaní striedajú.
- Dva mesiace po vyliahnutí sa mláďatá učia lietať.

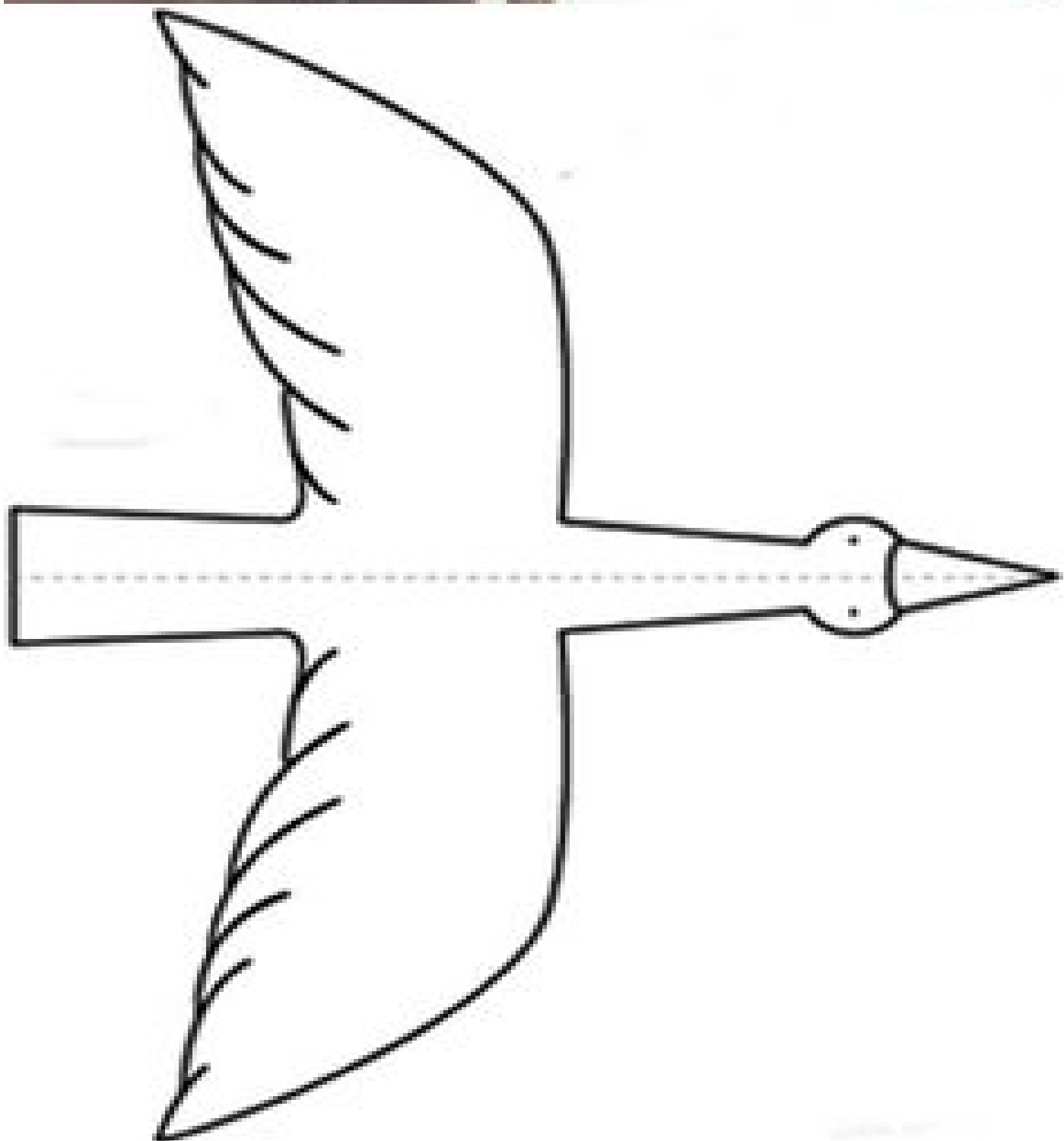


Zaujímavosti



- Po zemi sa pohybuje pomalou, akoby rozvážnou chôdzou.
- Pri prenasledovaní koristi vie aj utekať.
- Počas odpočinku za poludňajších horúčav či v noci bocian stojí na jednej nohe, hlavu si stiahnu medzi lopatky a zobák ukrývajú do peria na hrudi.
- Pred štartom na rovine urobí bocian vždy niekoľko rozbehových krokov.
- Štartuje proti vetru.
- Nohy smerujú dozadu a sú mierne spustené.
- Počas aktívneho letu je záber krídlami pomalý, rovnomerný a silný.





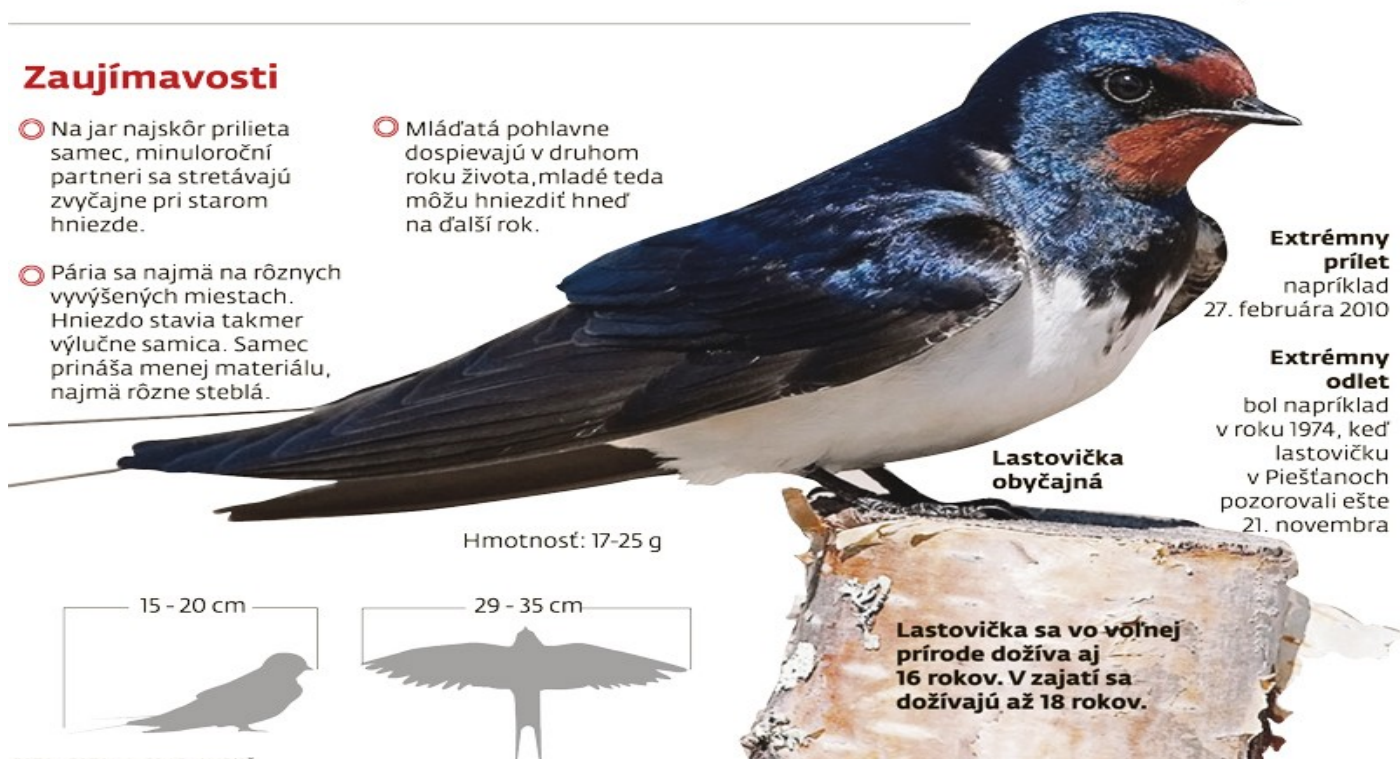




Zaujímavosti

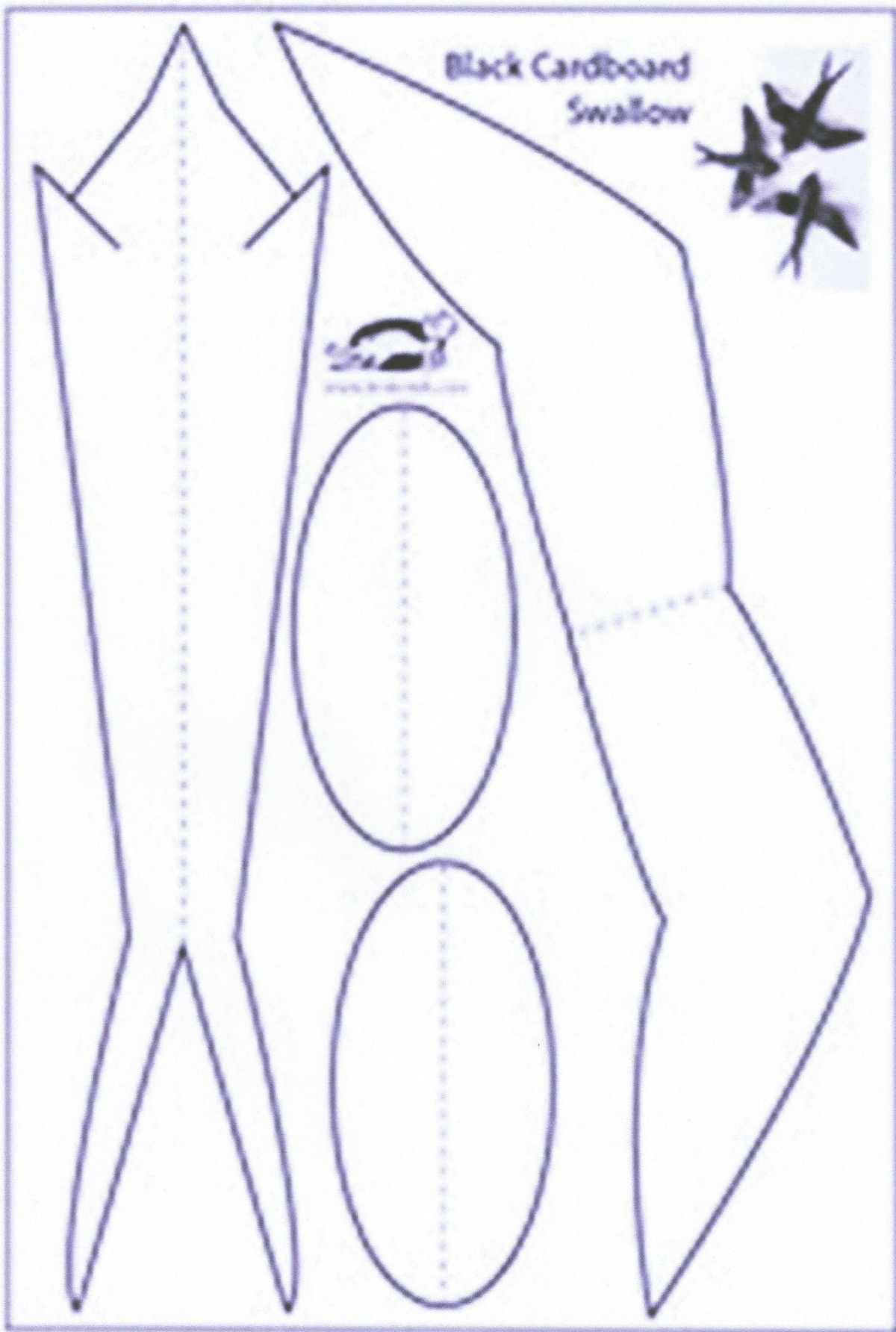
- Na jar najskôr prilieta samec, minuloroční partneri sa stretávajú zvyčajne pri starom hniezde.
- Pária sa najmä na rôznych vyvýšených miestach. Hniezdo stavia takmer výlučne samica. Samec prináša menej materiálu, najmä rôzne steblá.

- Mláďatá pohlavne dospievajú v druhom roku života, mladé teda môžu hniezdiť hneď na ďalší rok.

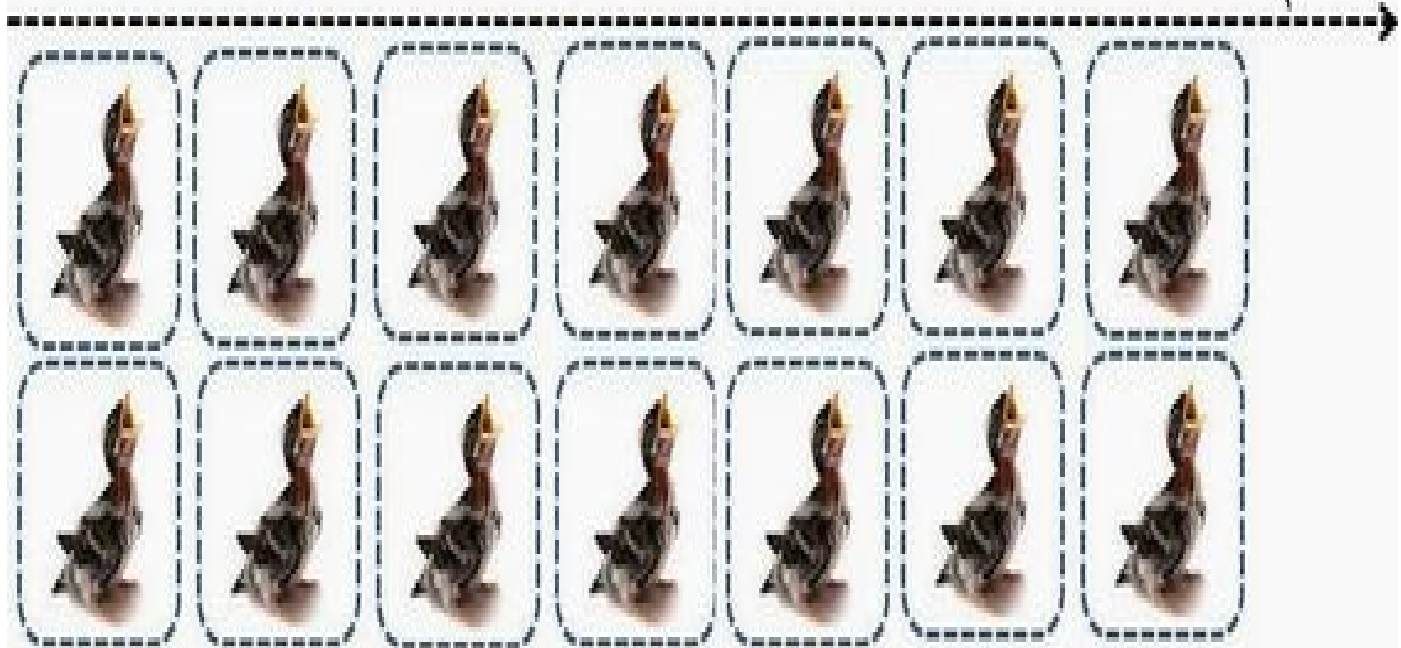
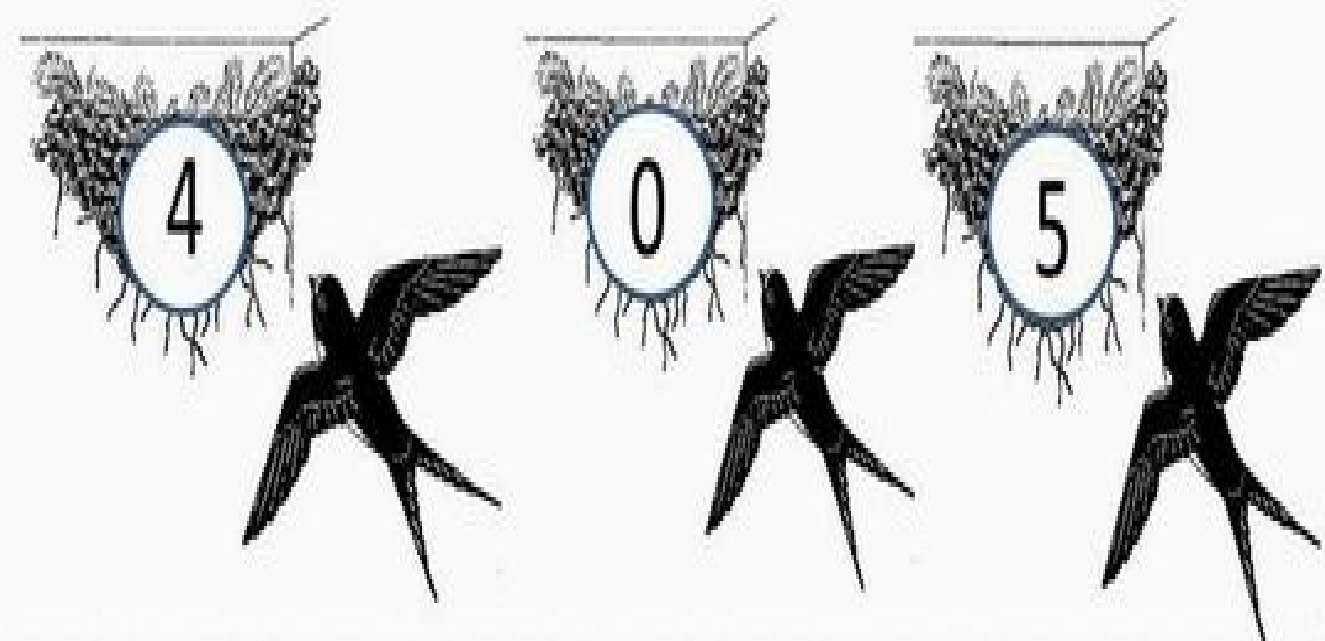
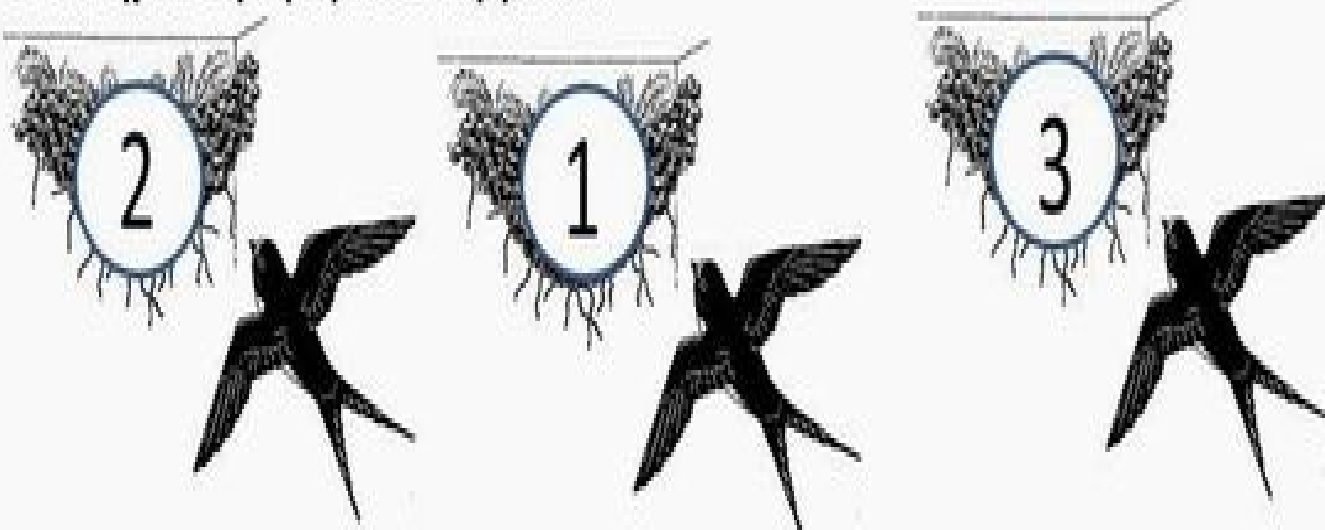




Black Cardboard
Swallow



Κόβω και κολλώ στις χελιδνοφωλιές τόσα χελιδονάκια,
όσα δείχνει ο αριθμός πάνω στη φωλιά.



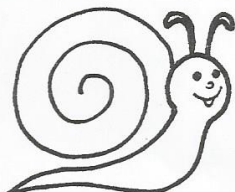
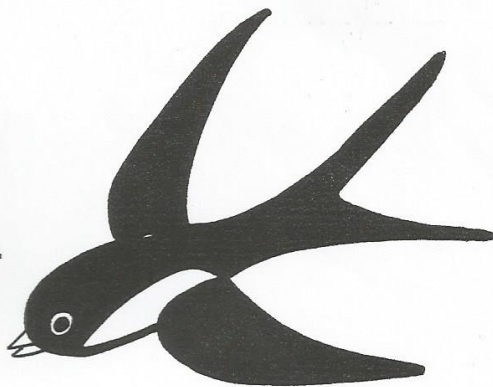
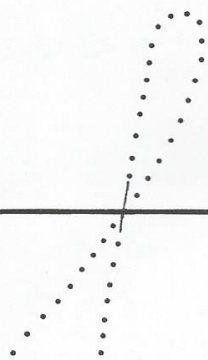
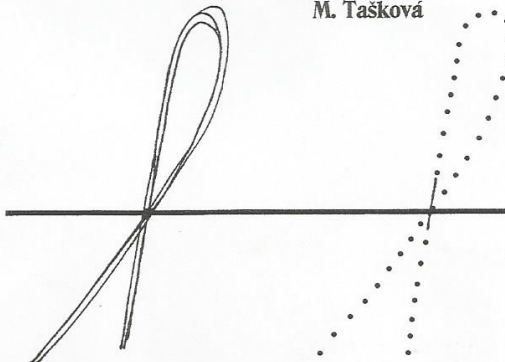
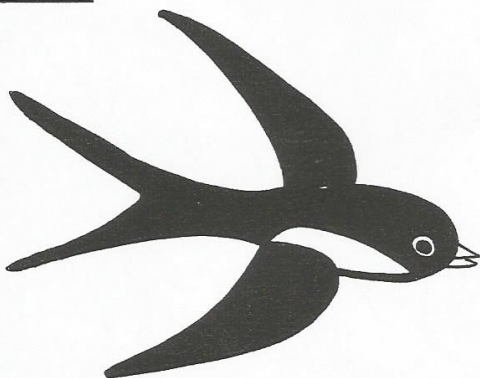


SLUČKY

Prileteli lastovičky. Nakresli veľa lastovičiek posedávajúcich na drôte. Obrázok si vyfarbi.

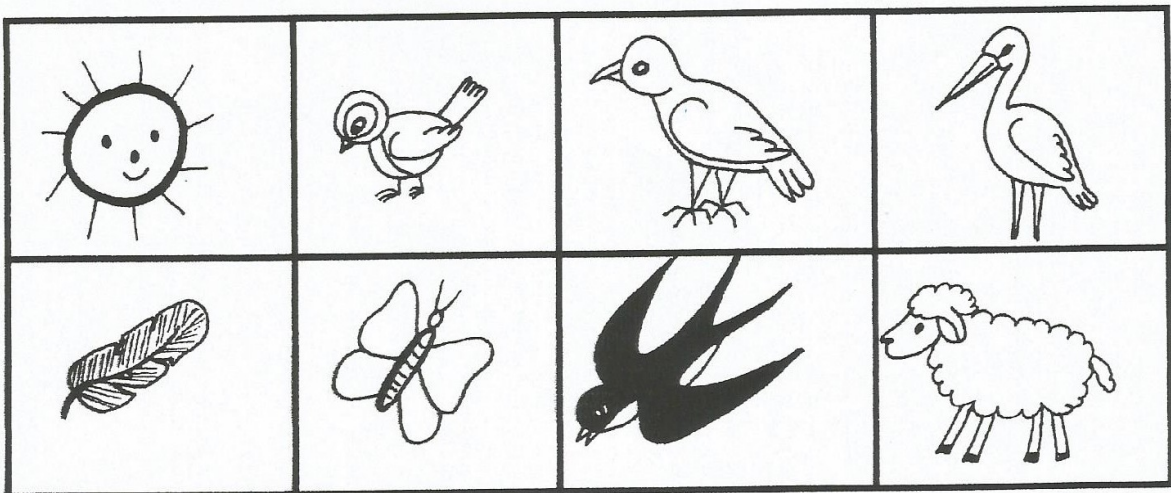
Zdola ťahám čiaru šikmú,
prekrížim a už mám chvost.
Lastovičke zobák malý,
ešte očko a už dosť.

M. Tašková



SŤAHOVAVÉ VTÁKY

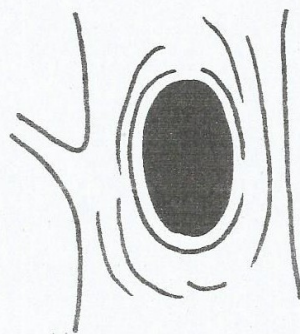
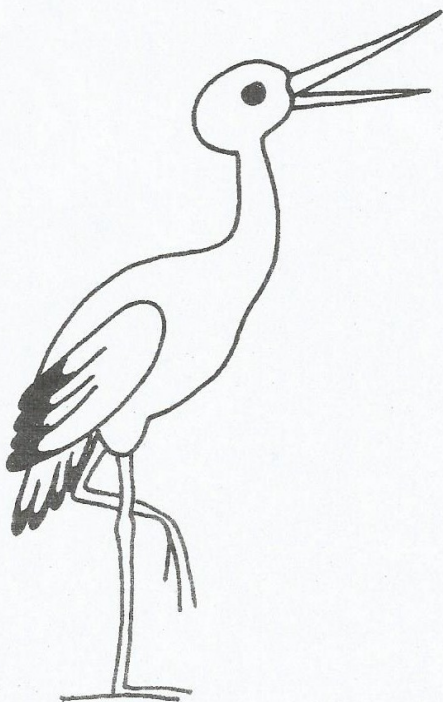
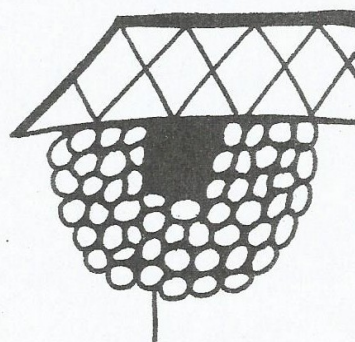
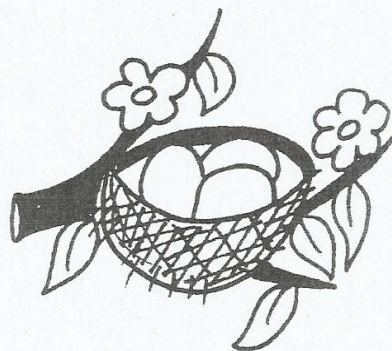
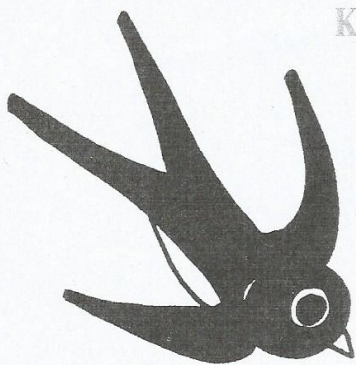
V zimnom období je u nás príliš zima a nie je tu dostatok potravy pre niektoré vtáky. Preto odlietajú na jeseň do teplejších krajín. Na jar sa opäť vrátia, postavia hniezdo a vychovávajú mláďatká. Poznáš vtáky na obrázku? Tie, ktoré nepoznáš, vyfarbi. Dospelý ti povie, ako sa nazývajú. Nakoniec vymenuj všetky sťahovavé vtáky, ktoré poznáš.



10

Vyfarbi vtáčika, ktorý odlieta do teplých krajín.
Komu vypadlo pierko? Daj do ohrádky.

KDE BÝVATE VTÁČIKY ?

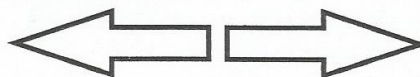
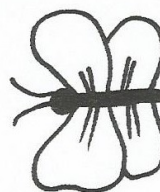
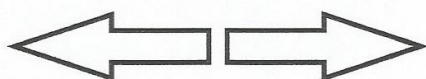
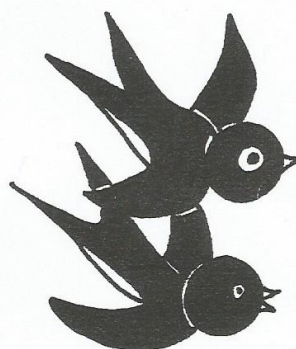
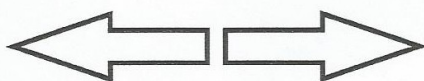
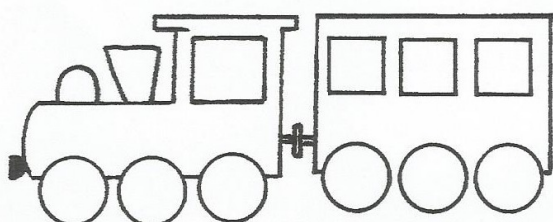
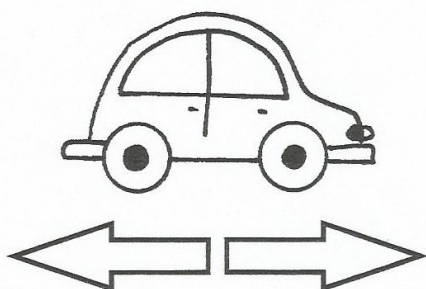


18

Jarné slniečko prívolaáva s'ahovavé vtáčiky späť z teplých krajín. Ako sa volajú? Opravujú si hniezda, aby mohli v nich vychovať svoje mláďatká. Prirad' vtáčiky ku hniezdam. Čím sú vtáčiky užitočné?

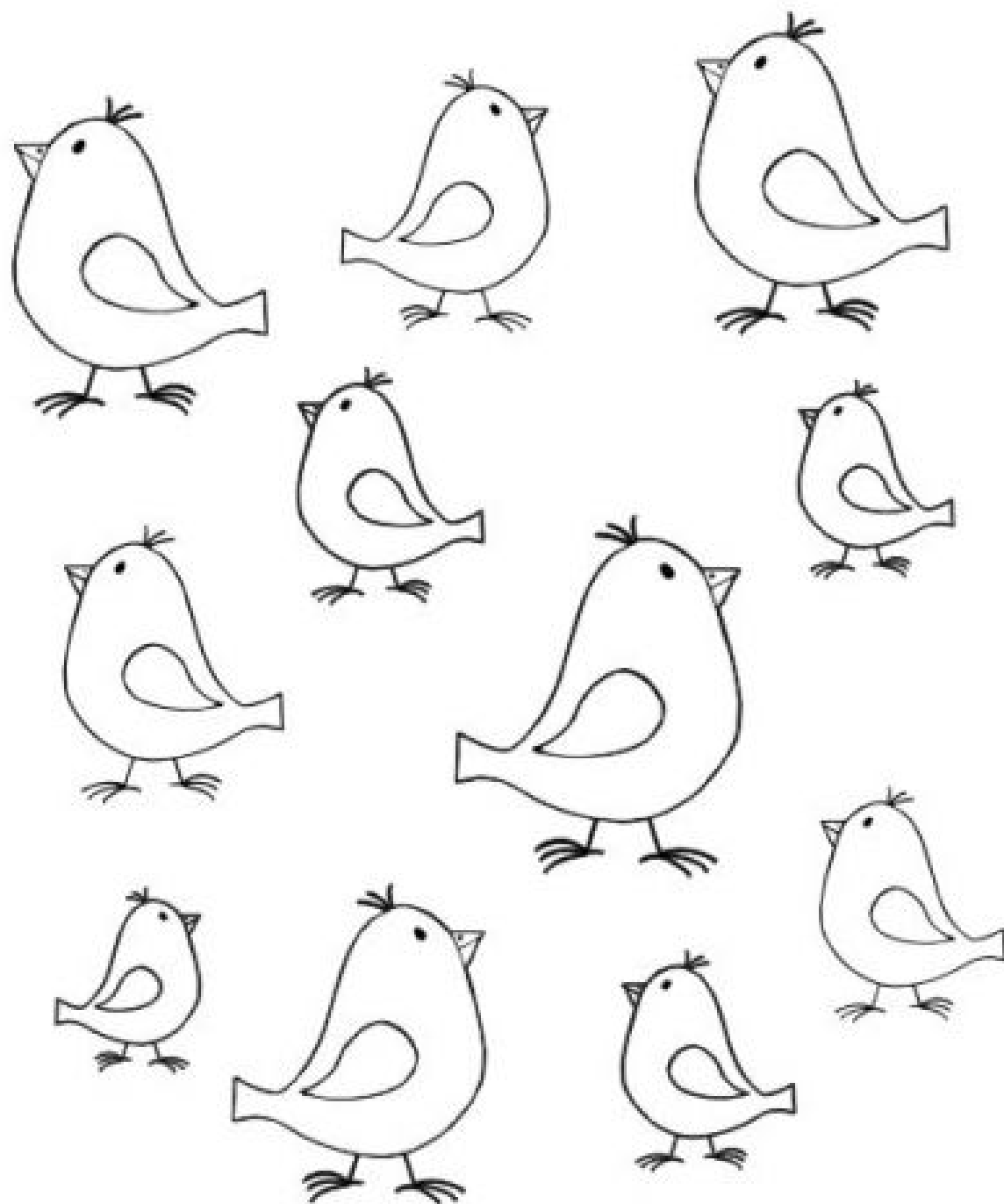
GEOMETRIA A MERANIE


Dieťa určuje objekt na základe popisu polohy pomocou slov VPRAVO, VĽAVO.



Pracuj podľa pokynov dospelého. Vyfarbi šípku, ktorá určuje smer obrázku. Šípky, ktoré smerujú DOPRAVA, vyfarbi modrou a šípky, ktoré smerujú DOLAVA, vyfarbi červenou pastelkou.


NEJDŘÍV SPOČÍTEJ VŠECHNY PTÁČKY. PAK SPOČÍTEJ TY, KTERÍ SE DÍVAJÍ DOPRAVA. A NAKONEC VYBARVI PTÁČKY, KTERÍ SE DÍVAJÍ NAPRAVO.



Nápady pro Aničku 

OBTÁHNI CO NEJPŘESNĚJI ŠEDÉ ČÁRY, KTERÉ VEDOU OD ZVÍŘÁTEK.



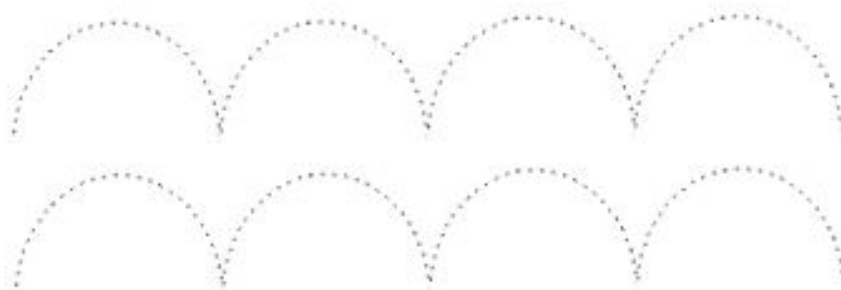
Nápady pro Aničku 

Úloha 8-1

PRIPRAVUJEME SA NA PÍSANIE



Precvičujeme ručičky. Čiary, čiarky, čiariočky.



Obtiahni všetky prerušované čiary a vyfarbi vtáčiky.

autor: © ABC Materská škola

www.abcmaterskeskoly.sk

YOUTUBE – ZVUKY ,FILMY, PESNIČKY, ROZPRÁVKY.

1. YOUTUBE – ZVUKY

Lesné zvuky, uvoľňujúce hluk: vtáky čuchajú a spievajú, hmyz a stromy
Ptáci a život v jarním lese uprostred mesta

2.YOUTUBE - FILMY

Vodné vtáky

Vtáky 2015

3.YOUTUBE- ROZPRÁVKY

- Bocianie príbehy - všetky časti
- Animované pohádky cely film Letíme 2017

4.YOUTUBE- PESNIČKY

Bocian a žabka - Spievankovo

BÁSNIČKY

BOCIAN A ŽABKA

Chytil bocian žabku a keď ju už mal
tancovať s ňou išiel na bocianí bál.
Klipi - klapi, klipi- klapi, kvaki- kvaki, kvak
možnože to bolo takto možno naopak.

Tancovala žabka tri dni s bocianom
z muziky mu ušla až dnes nad ránom.
Klipi- klapi, klipi- klapi ,kvaki- kvaki, kvak
možnože to bolo takto možno naopak.

BOCIAN KRÁČA

Takto bocian kráča

vo vode sa máča

hlavou krúti sem a tam

kde tú žabku hľadať mám?

Keď tú žabku zočí

takto po nej skočí.

ŠVITORILI LASTOVIČKY

Švitorili lastovičky
na kraj mora v diali
už by sme zas veľmi rady
domov zavítali.

Domov, domov na Slovensko
do tej krásnej zeme
lebo tu na samou túžbou
všetky pohynieme.

HRA

Počúvajte – skúste si len tak sadnúť v lese na starý pník a bez slovíčka počúvať. Rozlišujte vtáky podľa ich spevu, počúvajte šuchot lístia... Pre deti je to tiež výborná aktivita na upokojenie mysle a cibrenie sluchu, na ktoré v dnešnom hlučnom svete často nie je priestor.

MALO VANIE , LEPENIE.

