

Comenia Script®



# Terminologie

**rukopis** = běžné rukopisné písmo

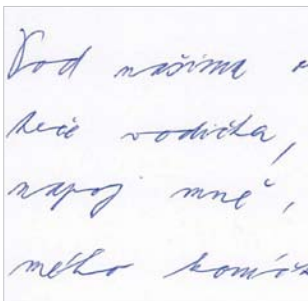
Pod našima okny teče vodička,  
napoj mě, má milá, mého koníčka.

Pod našima okny teče vodička,  
napoj mě, má milá, mého koníčka.

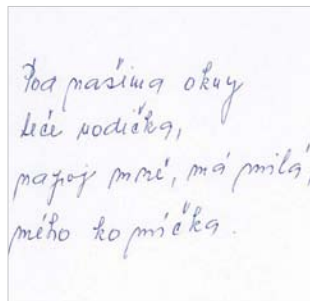
# Co je psací písmo?

Psací písmo je veškeré písmo, které napíšeme rukou. Může být:

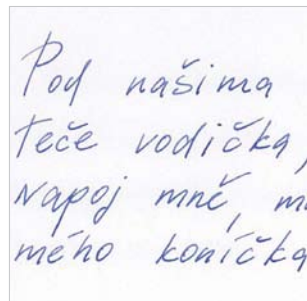
– **spojené, částečně spojené, nespojené**



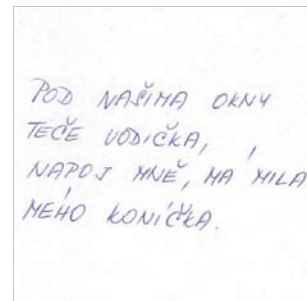
Pod našima  
kře vodička,  
napoj mne,  
mého konička



Pod našima okny  
teče vodička,  
napoj mne, má mila,  
mého konička.



Pod našima  
teče vodička,  
napoj mne, má  
mého konička



POD NAŠIMA OKNY  
TEČE VODIČKA,  
NAPÓJ MNĚ, MÁ MILA  
MEHO KONIČKA.

# Co je krasopis?

Krasopis je estetická forma rukopisného písma, kde se klade důraz na přesné napodobení předlohy písma (posuzuje se, do jaké míry žák potlačil svéráznost svých individuálních písmařských sklonů), je to vlastně dokonalá reprodukce. V českých školách byl krasopis zrušen v roce 1932.



## Co znamená „tiskací“ písmo?

Termín “tiskací písmo” je český **hovorový termín**, který se používá spíše v konfrontaci s úplně spojeným písmem. “Tiskací” je však odvozeno od termínu “tiskový”, což označuje tisková písma pro sazbu (kniha, textů apod.). Proto termín “tiskací písmo” ani v odborném typografickém slovníku nenajdeme.

„tiskací“ (= tisk, tiskový, tisknout)

## Co znamená „tiskací“ písmo?

Pro Comenia Script je vhodnější označení „script“, tzn. nespojené psací písmo bez sklonu či se sklonem. Pokud se v zahraničních školách používá jednodušší styl psaní na principu scriptu, vždy se mluví o „handwriting“ – tedy o ručním psaní.

*Comenia Script = script (psací písmo)*

## Písmo současných školáků, 5.-9. třída

Mnoho učitelů si stěžuje, že po žácích písmo nepřečte. Pokud se žáci vyjadřují spojeným písmem, může vypadat třeba takto:

Zemská kůra - je vnějším obalem země  
Zemský plášť - se skládá ze dvou  
částí.



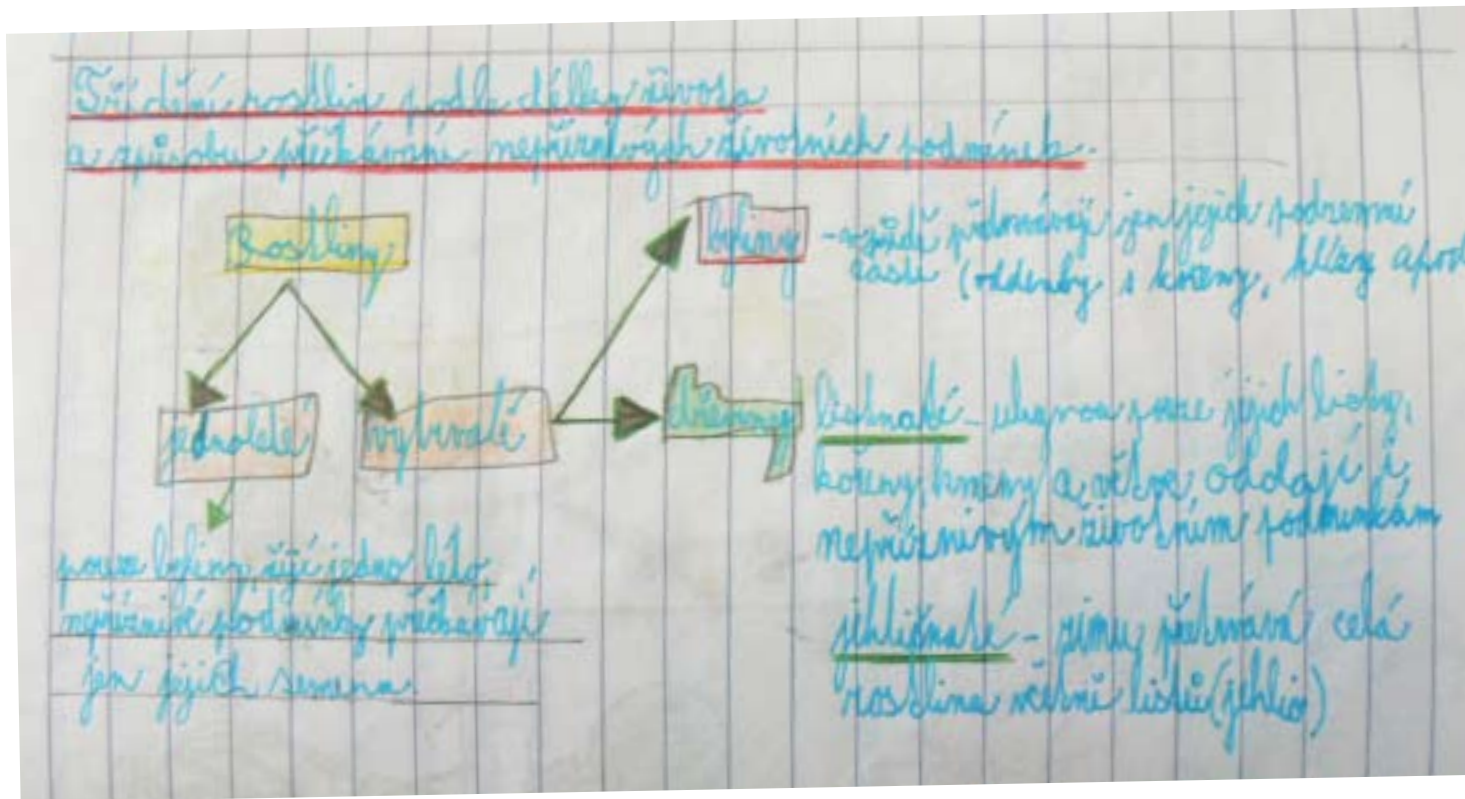
Litosféra

## Písmo současných školáků, 5.-9. třída

Československo  
přímomyšlově / hodně solidněne'  
řeky: Odru < <sup>brovo</sup> ostrovice, těsi  
vodní nádrže - Jemnomia Terlická  
hornické město - uhlí hlusina  
(kivem klina) => haldy  
nejpřímomyšlovější město.  
kultura



# Písmo současných školáků, 5.-9. třída



# Písmo současných školáků, 5.-9. třída

a) svaly hlavy a  
svaly krku

švihací svaly  
mimické svaly  
hlavy  
zdvíhací hlavy

b) svaly hrudní

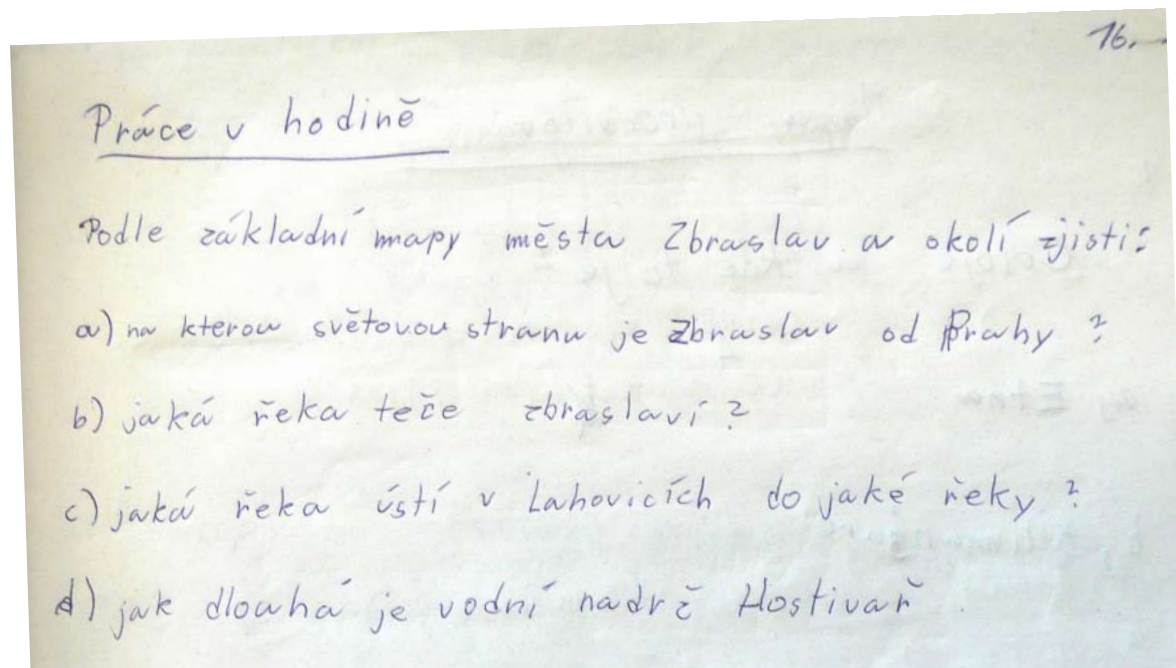
velký a malý  
prsní sval  
přilohový sval  
přední  
mezoseberní svaly  
břišní svaly  
bránice  
scapulothorakální sval  
široký sval  
řadový

c) svaly  
končetin

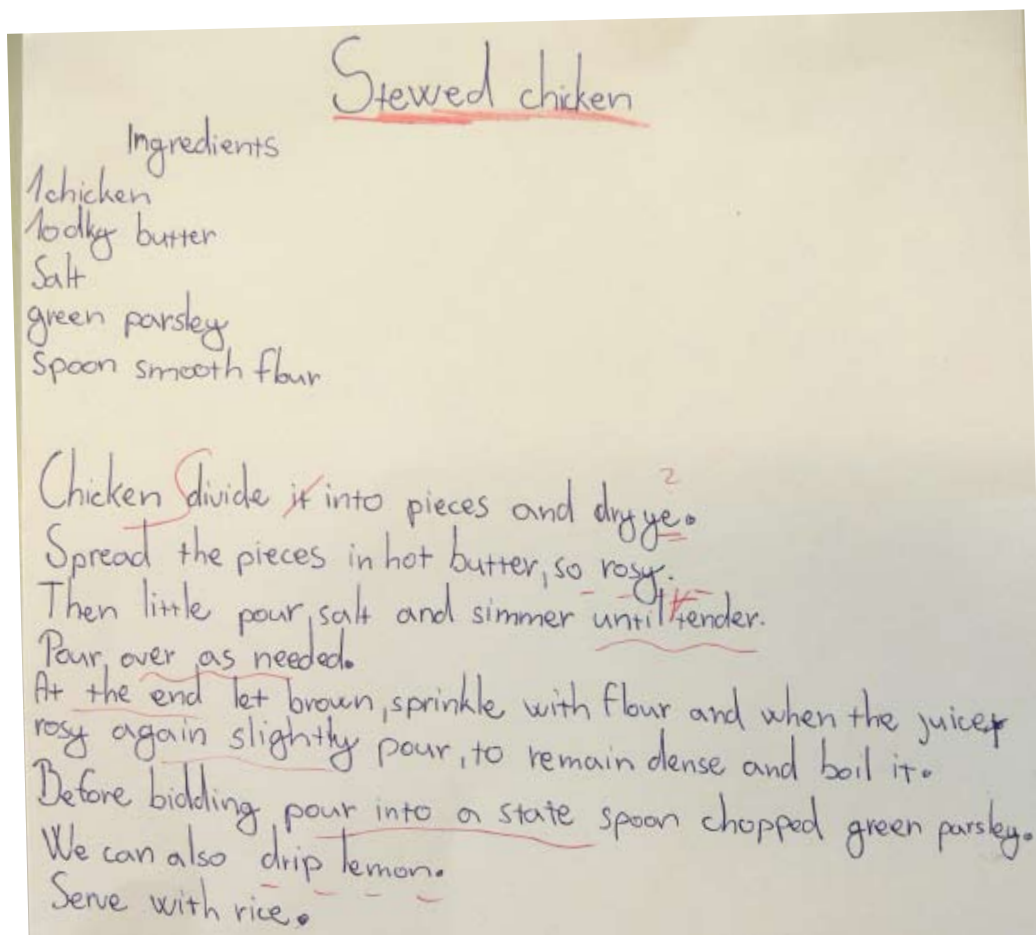
deltovitý sval  
dvojhlavý sval  
pažní  
trojhlavý sval  
pažní  
svaly předloktí  
čtyřhlavý sval  
stehenní  
trojhlavý sval  
stehenní

# Písmo současných školáků – tendence zjednodušovat

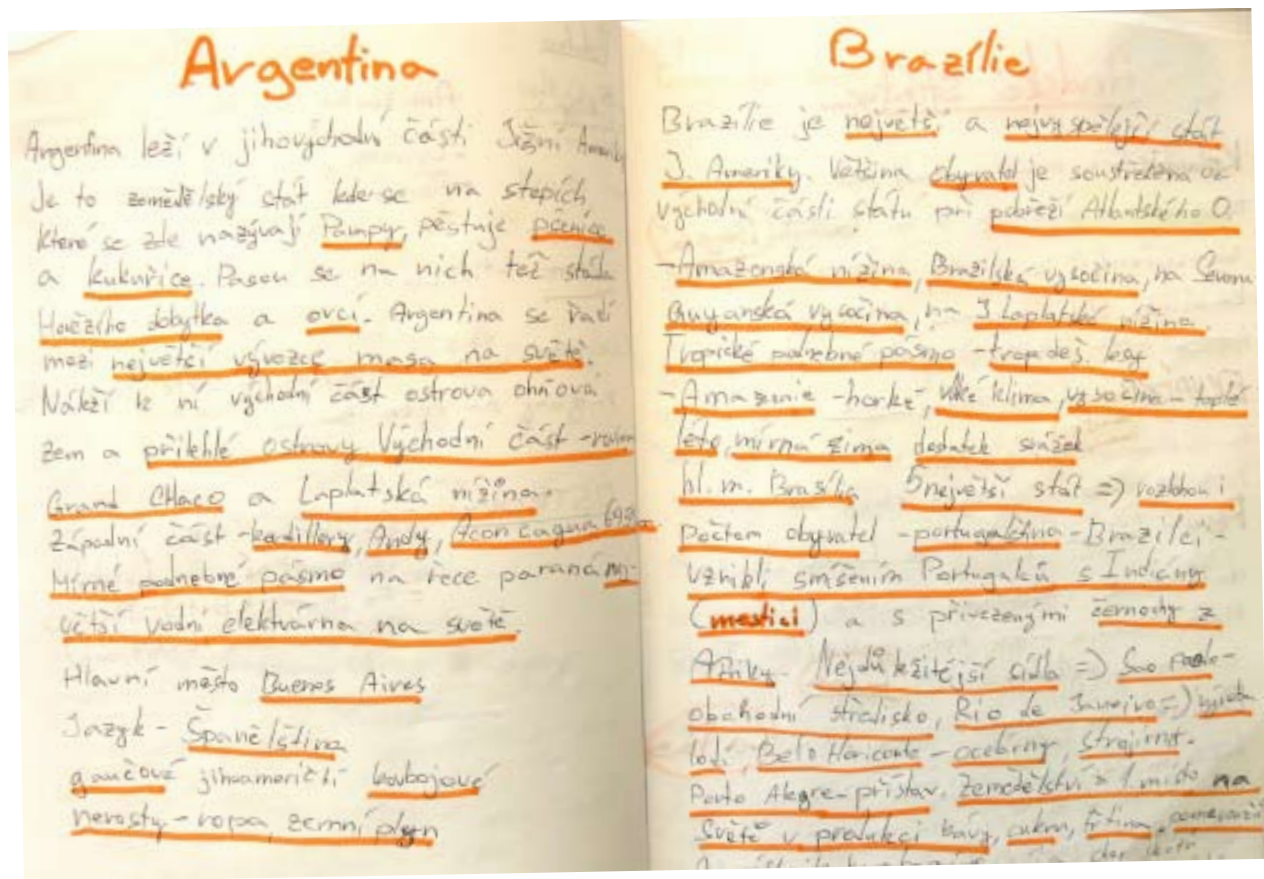
Současně si však mnoho žáků psací písmo zjednodušuje, aby po nich přečetl nejen pedagog, ale oni sami. Vždyť se ze svých sešitů pak učí...



# Písmo současných školáků – tendence zjednodušovat



# Písmo současných školáků – tendence zjednodušovat



# Charakteristika písma

Comenia Script®



1. Jednoduchá velká abeceda
2. Malá abeceda – zvětšená proporce střední výšky
3. Konfrontace tiskového a psacího písma
4. Volitelný sklon písma
5. Přiřazování písmen
6. Výběr tvarových variant (písmena i číslice)
7. Tahy pro leváky
8. Písmo je vstřícné tendencím současných školáků
9. Podpora individuálního rukopisu

# 1. Jednoduchá velká abeceda

D E F G H L M Q S Y Z

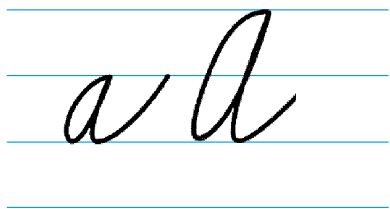
Comenia Script

*D E F G H L M Q S Y Z*

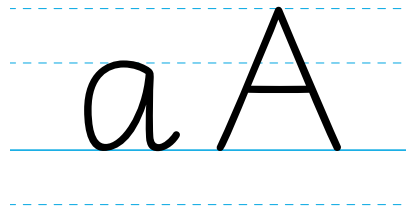
**v současnosti používaný psací vzor**

Comenia Script má jednoduchou velkou abecedu, na rozdíl od složitých barokních tahů současné školní normy, které v praktickém životě téměř nepoužíváme.

## 2. Malá abeceda: zvětšená střední výška



v současnosti používaný psací vzor



Comenia Script

a b c d e f g h i j k l m n

Oproti stávajícímu vzoru, kde byly všechny výšky stejné, má nyní dítě na písmeno větší prostor. Zvětšená střední výška také umožňuje větší čitelnost písma, což je princip i tiskového písma, které čteme.



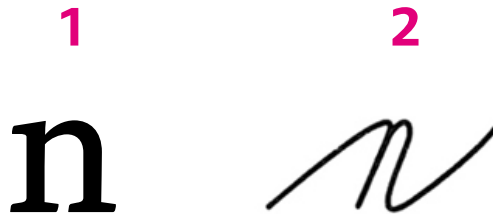
### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a současné školní psací písmo

1

n

Současné psací písmo má jiný počet obloučků než tiskové písmo, které děti čtou.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a současné školní psací písmo



Současné psací písmo má jiný počet obloučků než tiskové písmo, které děti čtou.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a současné školní psací písmo

1                      2

**n**                      *n*

2

**m**

Současné psací písmo má jiný počet obloučků než tiskové písmo, které děti čtou.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a současné školní psací písmo

1 2

n n

2 3

m m

Současné psací písmo má jiný počet obloučků než tiskové písmo, které děti čtou.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a Comenia Script

1

n

Comenia Script má stejný počet obloučků jako tiskové písmo.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a Comenia Script



Comenia Script má stejný počet obloučků jako tiskové písmo.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a Comenia Script

1                      1  
n                      n

2  
m

Comenia Script má stejný počet obloučků jako tiskové písmo.

### 3. Počet obloučků – tiskové písmo a Comenia Script

1  
n

1  
n

2  
m

2  
m

Comenia Script má stejný počet obloučků jako tiskové písmo.



### 3. Konfrontace tiskového a psacího písma

**k** *k* **K** *K*

Tvary současného psacího písma a tiskového písma jsou velmi odlišné, pro děti to znamená učit se různé čtyři abecedy.


### 3. Konfrontace tiskového a psacího písma


**k** *k* **K** *K*


**k** *k* **K** *K*

Tvary písma Comenia Script jsou bližší tiskovému písmu a umožňují tak zjednodušit systém čtení a psaní. Děti se nemusí učit písmena čtyři, ale jen jedno nebo dvě.

## 4. Volitelný sklon písma / Comenia Script

sklon písma 

sklon písma 

sklon písma 

Comenia Script pracuje s volitelným sklonem písma. V písankách v 1. třídě ho nenajdete, nácvik je s písmem bez sklonu, aby byl co nejjednodušší.

Se sklonem písma se děti seznamují ve 2. třídě. Pokud se však sklon objeví během 1. třídy, je to v pořádku. Podmínkou je ale pravidelný sklon.

## 4. Volitelný sklon písma / Comenia Script

Alois, Božena, Cecílie, Dan,  
Eva, Filip, Gábi, Hugo, Iva,  
Jan, Káťa, Lenka, Mirek,  
Nikola, Ota, Petr, Quido.

## 5. Přiřazování písmen / Comenia Script, 1. třída

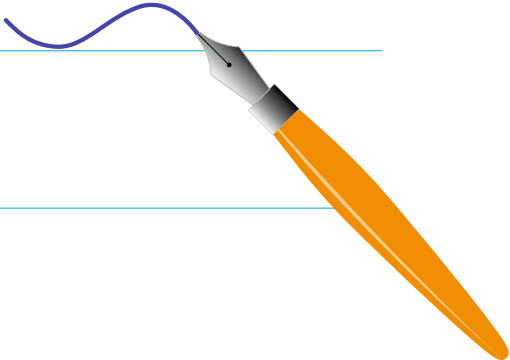
Eliška Katka Hynek Gusta

Michal jede domů.

Šárka má šaty.

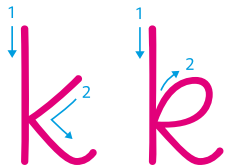
Tvorba slov je vytvořena tak, aby maximálně podporovala čitelnost. Je na principu přiřazování písmen, se kterým pracovalo již středověké a renesanční písmařství. Osvědčilo se pro čitelné psaní i čtení rukopisných textů. Comenia Script by měl i při rychlejším psaní umožňovat větší čitelnost písma než text napsaný jedním tahem.

## 5. Přiřazování písmen se sklonem / Comenia Script, 2. třída

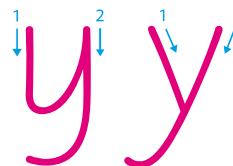
Eliška Katka Hynek Gusta  
Michal jede domů.   
Šárka má šaty.

Comenia Script, volně psané písmo se sklonem (pero).

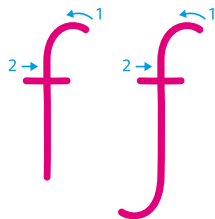
## 6. Výběr tvarových variant



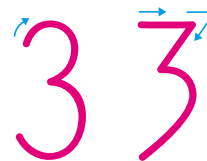
knoflík  
knoflík



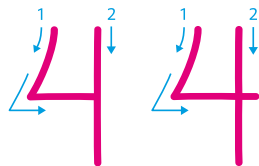
sýkorky  
sýkorky



fotograf  
fotograf



3 dny  
3 dny



24 hodin  
24 hodin

## 6. Výběr tvarových variant

kůň, kočka, knoflík

kůň, kočka, knoflík

Comenia Script má u několika písmen a číslic více tvarových variant, což podporuje myšlenku individuálního rukopisného projevu. Jedná se také o renesanční prvek v písmu – jsme individuality, nemusíme psát všichni stejně. Děti v 1. třídě dostanou pouze jeden jednodušší tvar písmene, během 2. třídy se seznámí s dalším možným tvarem.



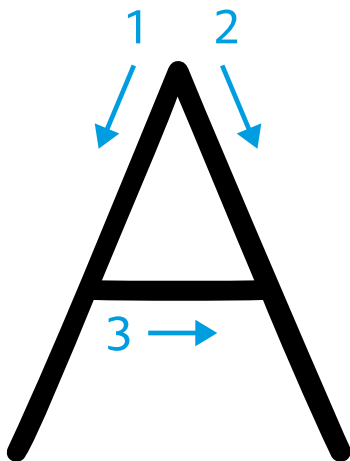
## 6. Výběr tvarových variant

syn, lyže, tvrdý sýr

syn, lyže, tvrdý sýr

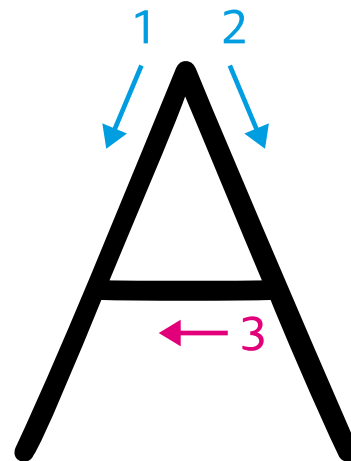
Comenia Script má u několika písmen a číslic více tvarových variant, což podporuje myšlenku individuálního rukopisného projevu. Jedná se také o renesanční prvek v písmu – jsme individuality, nemusíme psát všichni stejně. Děti v 1. třídě dostanou pouze jeden jednodušší tvar písmene, během 2. třídy se seznámí s dalším možným tvarem.

## 7. Tahy pro leváky



praváci

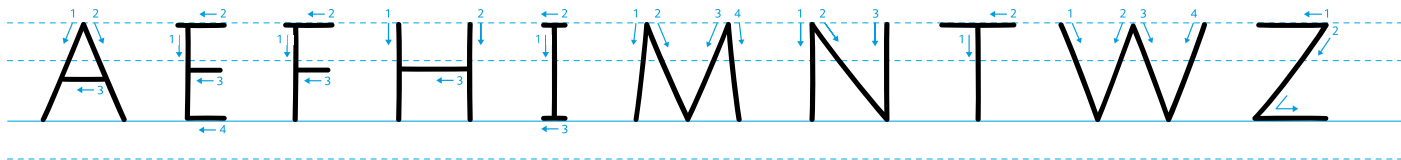
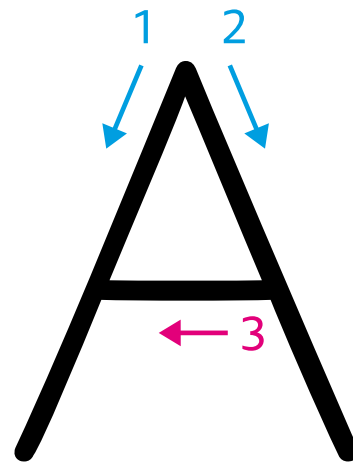
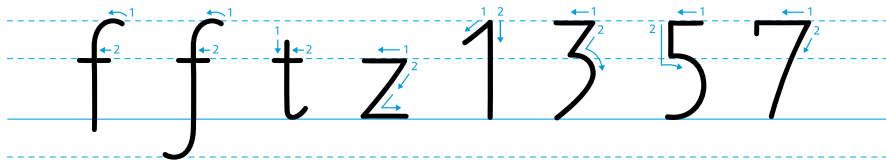
Tahy pro leváky mají změnu především v horizontálních tazích: zprava doleva



leváci

Comenia Script má vypracované i tahy pro leváky. Nejsou však závazné, ale jistým doporučením v případě, že se levákům nedaří vytvořit optimální tvary písma.

## 7. Tahy pro leváky



# Didaktické pomůcky Comenia Script

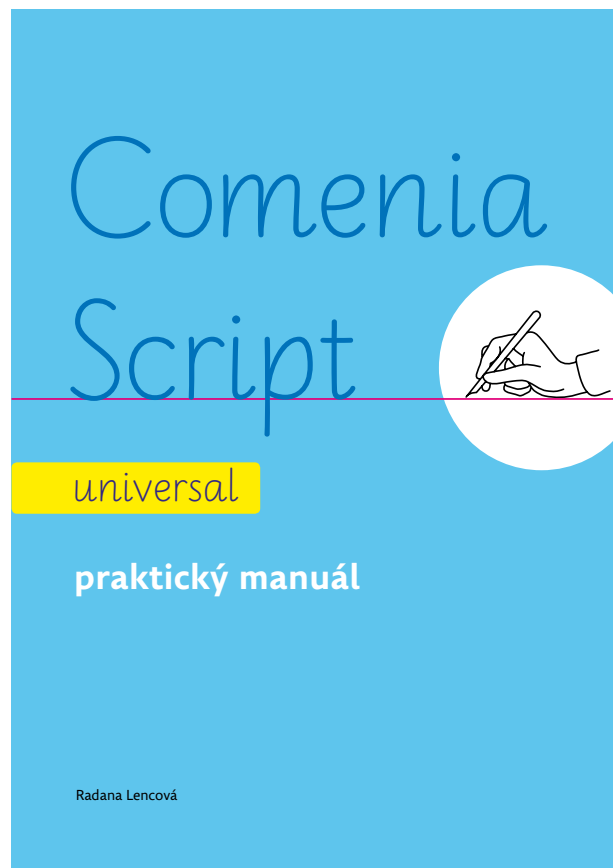
# Balíček „Comenia Script“



Balíček obsahuje:

- 1) praktický manuál universal
- 2) tahák do kapsy „Abeceda“
- 3) abecedu na pruhu papíru
- 4) sérii listů „Duhové písmeno“
- 5) karty s písmeny a obrázky
- 6) pexeso „Comenia Pictures“
- 7) písmena k vystřihování

# Praktický manuál „Comenia Script universal“ – pro učitele a rodiče



# Praktický manuál „Comenia Script universal“ – pro učitele a rodiče

## PERO

Nejvhodnějším nástrojem pro psaní je inkoustové plnicí pero. Je to citlivý psací nástroj, se kterým se nejlépe naučíme psát. Má svou charakteristickou stopu, kterou můžeme lehce regulovat. Výrazně ji však nezměníme ani velkým tlakem, to bychom peru spíše ublížili. Proměnlivá šířka tahu se tvoří buď měkkými ostrými pery, která jsou na změnu tlaku uzpůsobena, nebo pery seřízlými, na které se netlačí. Ta tvoří tzv. stuhovou linii, jež se dnes využívá především v kaligrafii (viz str. 43).

## Držení pera

Klasické plnicí pero nás vede k nejlepšímu správnému držení – lehkému a uvolněnému. Pero nebo tužka by měly být drženy v takové vzdálenosti od hrotu nebo špičky, aby mělo dítě stálou kontrolu nad tvary, které si přeje vytvořit. Do psaní se zapojují: palec, ukazováček a prostředníček. Palec a prostředníček drží pero, zatímco ukazováček řídí tvarování písmen. Rukojeť spočívá blízko velkého kloubu. Zkuste na pero netlačit – pohodlné držení povede k dobrému psaní.

## Úhel pera

Pero nás naučí, nejen jak psací nástroje držet, ale říká si rovněž o své vhodné natočení, které vytváří stejnou stopu. Špička hrotu by měla ležet v úhlu 45° k základní linii, na které jsou písmena postavena.



## Doporučená pera

Vhodné je každé plnicí pero plněné tekutým inkoustem či bombičkami. Pro děti je vhodnější menší velikost per, avšak násadka by neměla být příliš krátká (jak se to často děje u reklamních psacích předmětů). Méně vhodná jsou kuličková pera (tzv. propisovačky), pera s keramickým hrotem nebo tenké fixy. Jedná se o méně citlivé nástroje, na kterých si děti spíše zkazí ruku i styl psaní. Zejména propisovačky nás nutí na hrot tlačit, protože psací tekutina je hustá a nevytéká plynule jako u plnicích per. Vyvíjením velkého tlaku na psací nástroj se mohou děti unavit a o psaní mohou ztratit zájem. Psaní by mělo být spíše radostí.

## Inkoust

Barvu inkoustu volíme modrou, černou, hnědou – jakoukoliv nesignální barvu. Často se ve školách používá modrý inkoust, černý však působí lépe graficky – kontrastněji – hnědý pak měkčeji. Záleží tedy na osobním vkusu nebo výtvarném záměru.



# Praktický manuál „Comenia Script universal“ – pro učitele a rodiče

předloha:	akceptované tvary:	chybné tvary:
j	jj	j j j j
k	kk	kkkk
l	lll	lll
m	mmm	mmmm
n	nnn	nnn
o	oo	ooo
p	ppp	pppp
q	qqq	qqgg
r	rrr	rrrrr

34

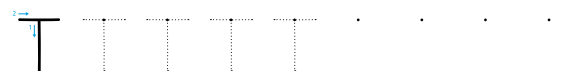
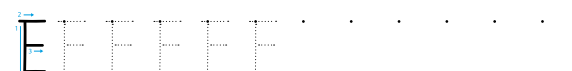
předloha:	akceptované tvary:	chybné tvary:
s	ss	ssss
t	t t t t	ttt
u	ú ů u	uuúů
v	v v v v	v v v v
w	ww	w w w
x	x x	x x
y	y y	y y y
z	zz	zzz
0	00	0000

35



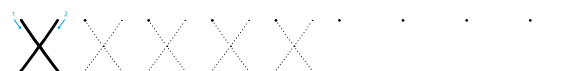
# Praktický manuál / volné listy přílohy – rychlý nácvik písma pro dospělé

Velká abeceda / rovné tahy / začátek 1. tahu



1

Velká abeceda / šikmé tahy / začátek 1. tahu



2

# Praktický manuál / volné listy přílohy – rychlý nácvik písma pro dospělé

Malá abeceda / obloukovité tahy

n

h

m

u

y

10

Malá abeceda / tahy se „sličkou“

a

q

g

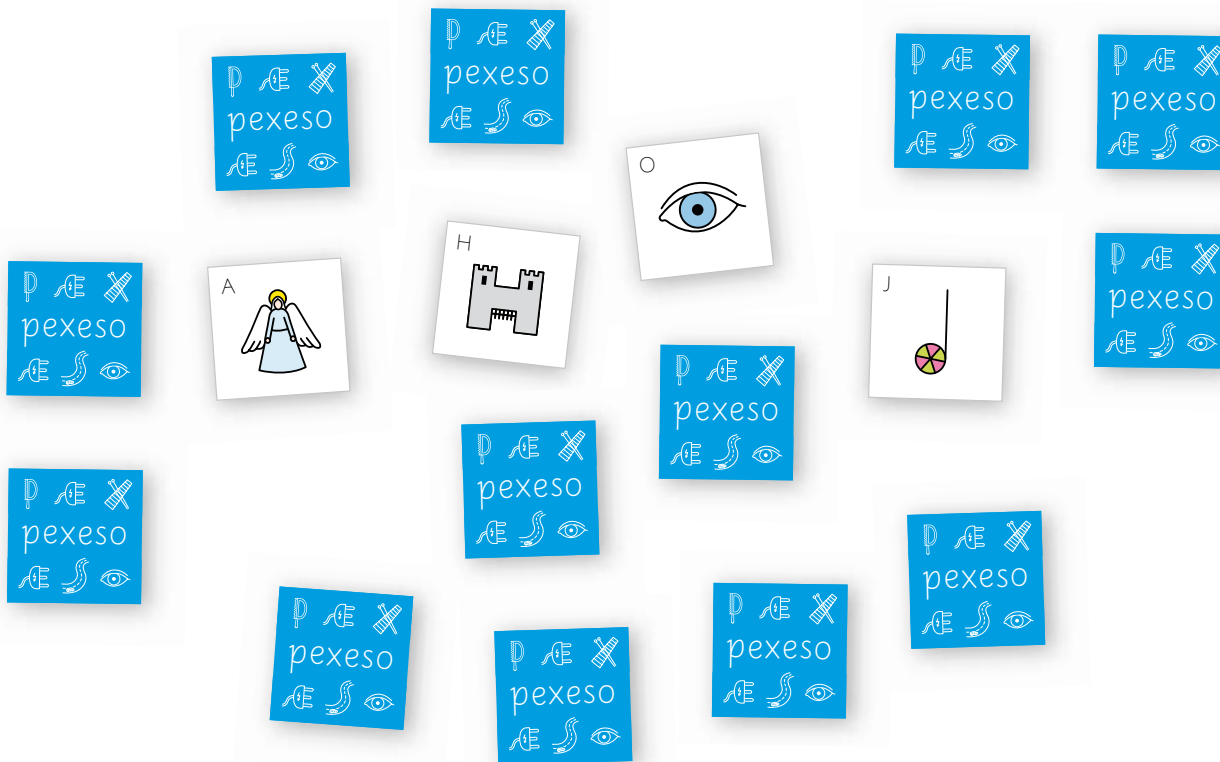
d

b

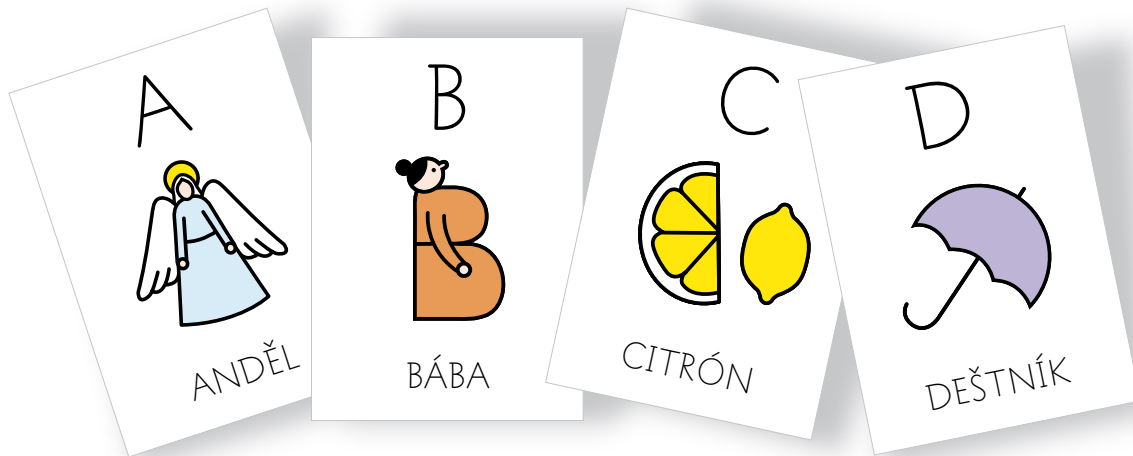
p

11

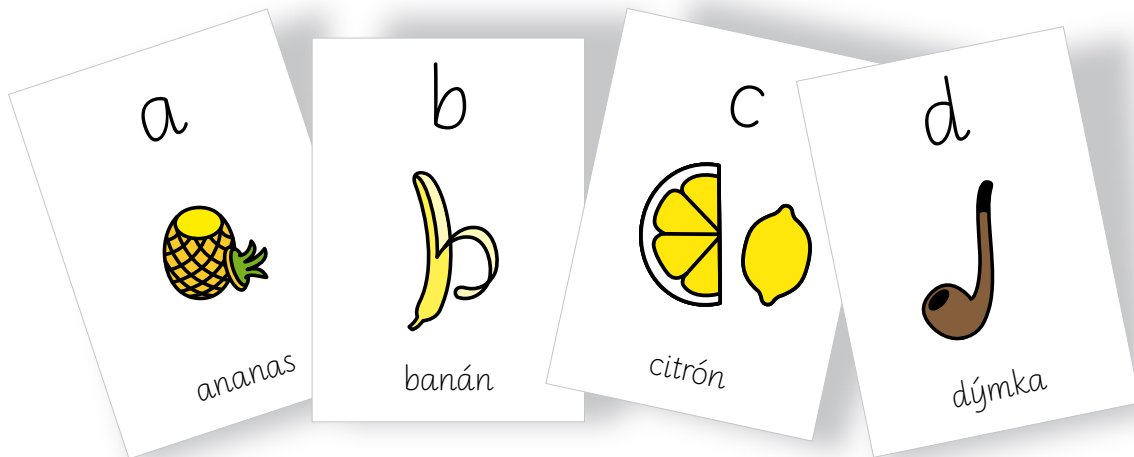
# Pexeso „Comenia Pictures“



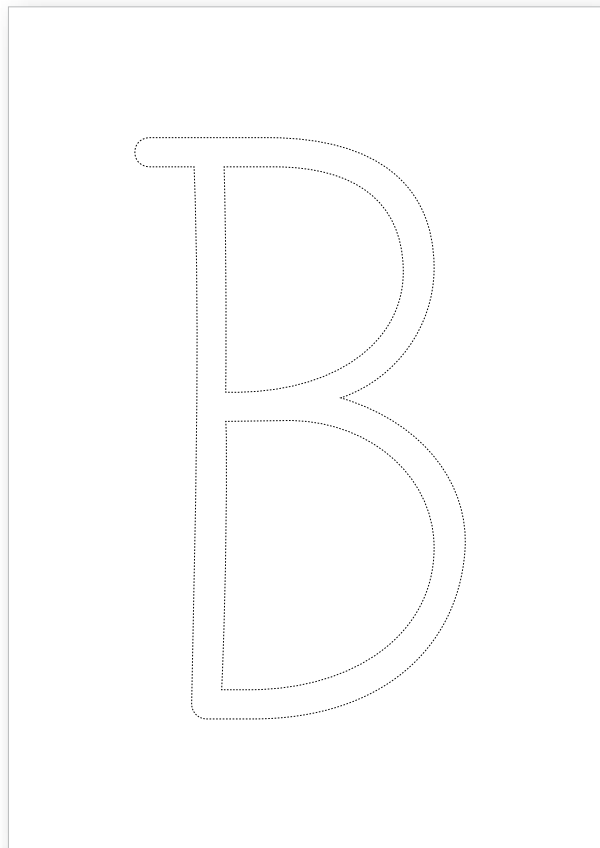
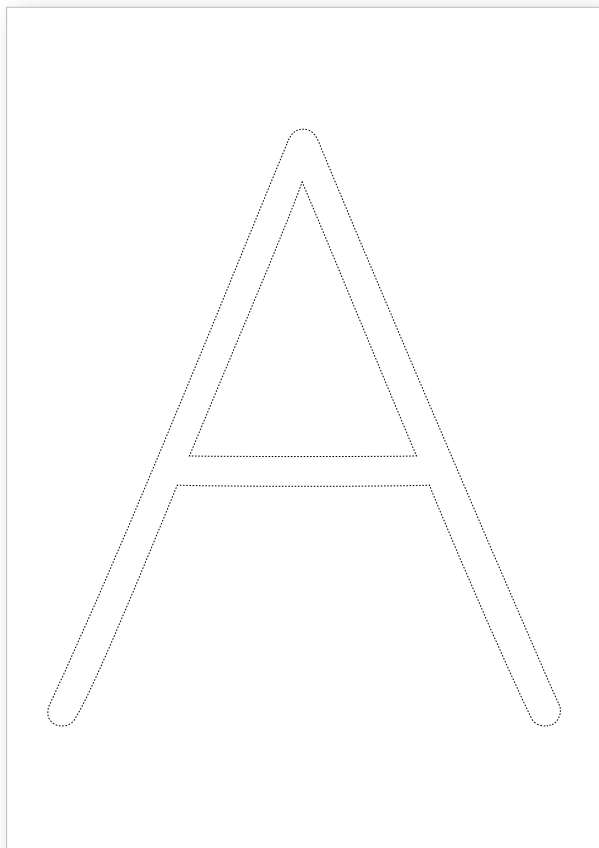
# Karty s písmeny a obrázky



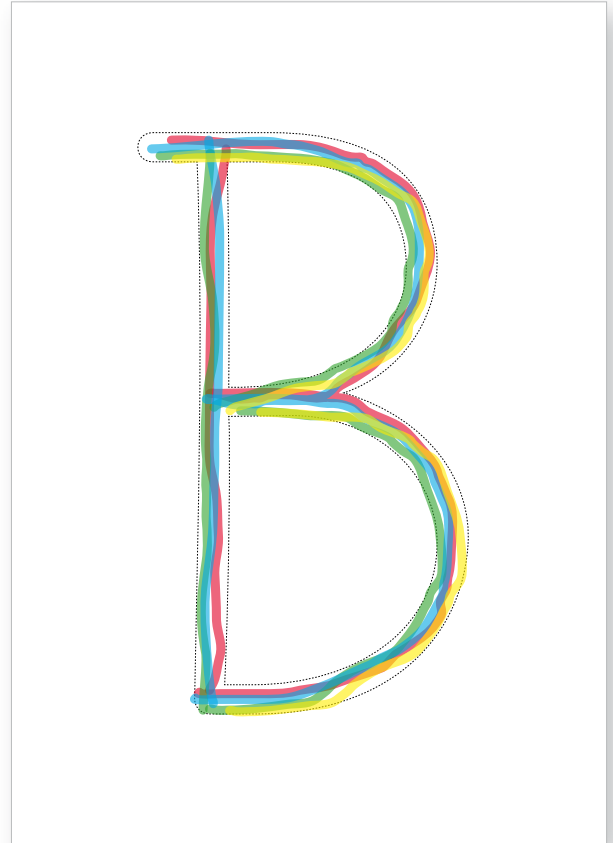
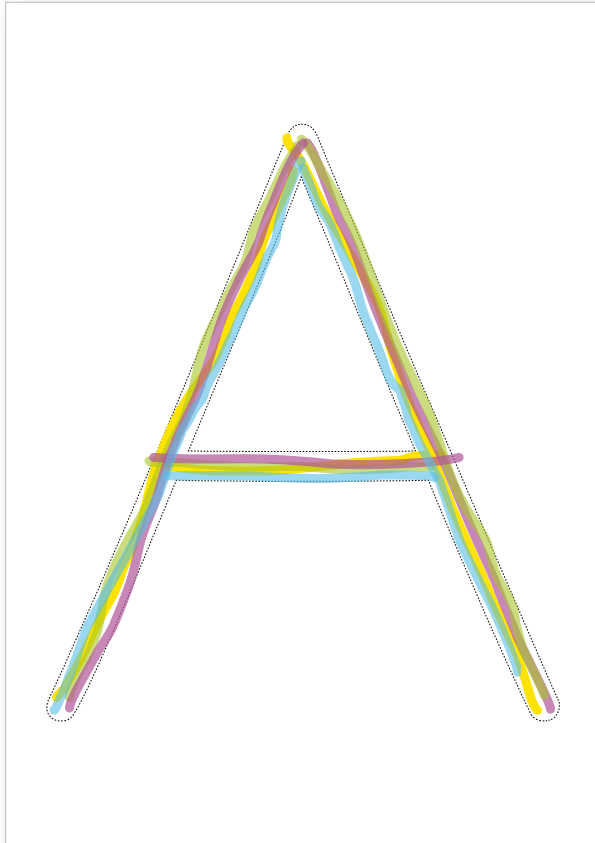
# Karty s písmeny a obrázky

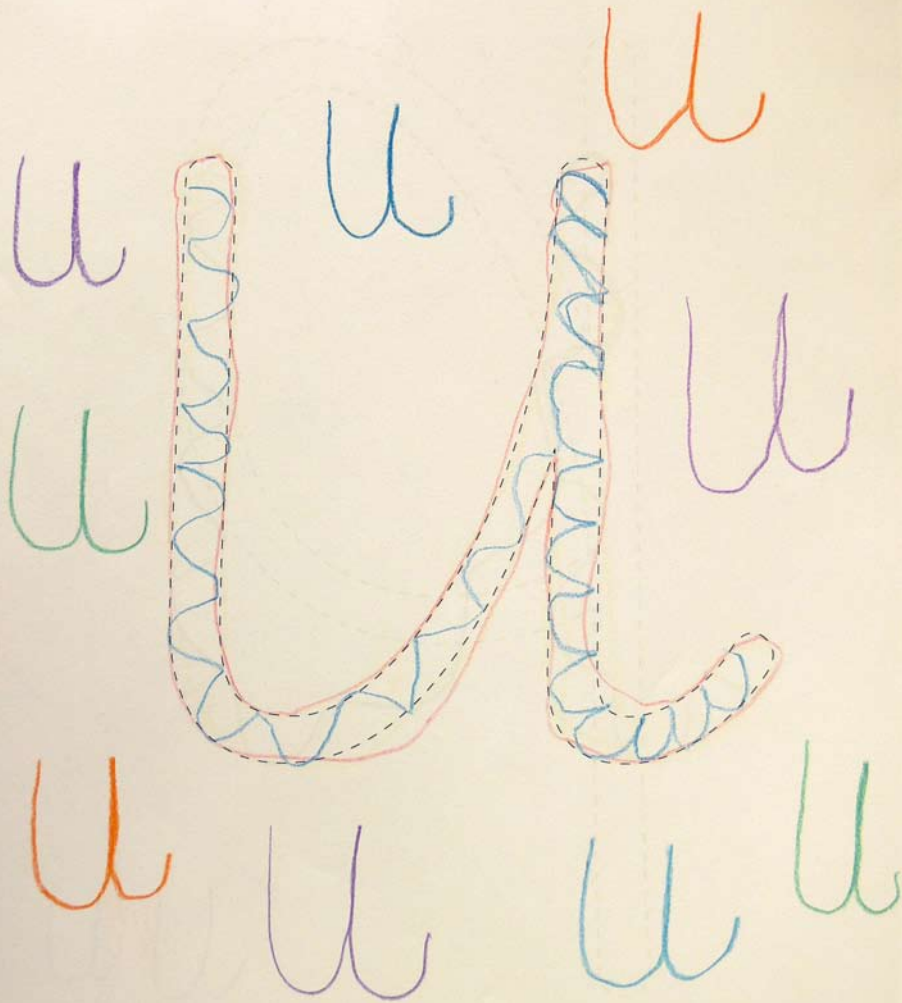


# Duhové písmeno – série listů A4

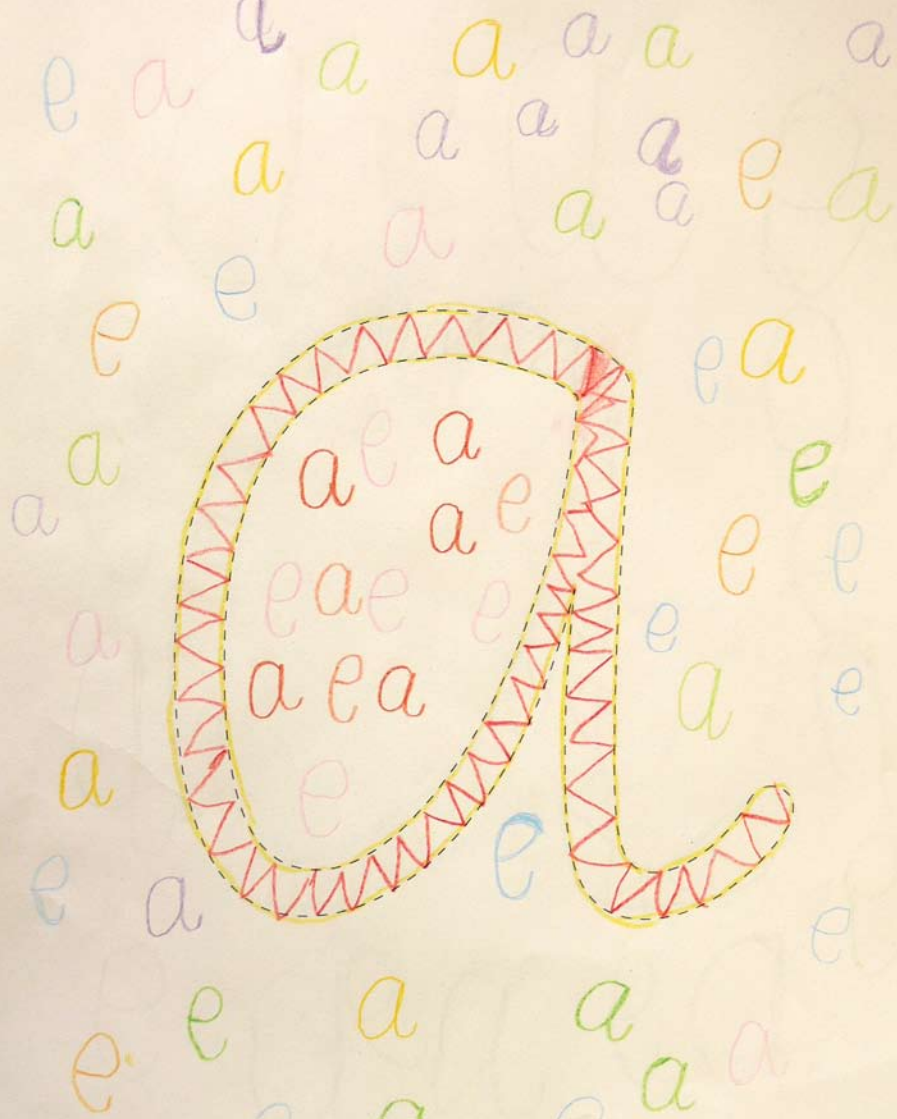


# Duhové písmeno – série listů A4

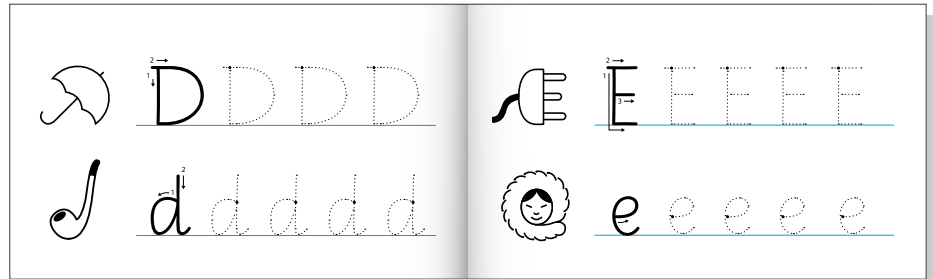








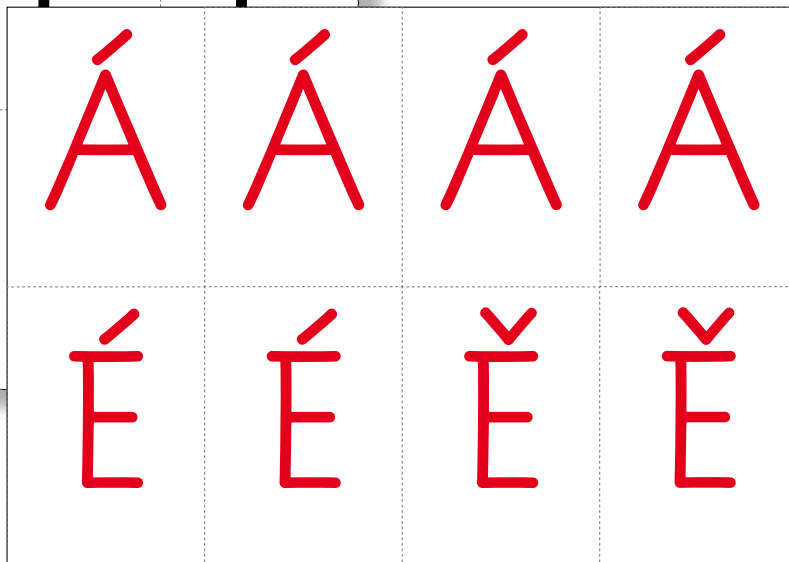
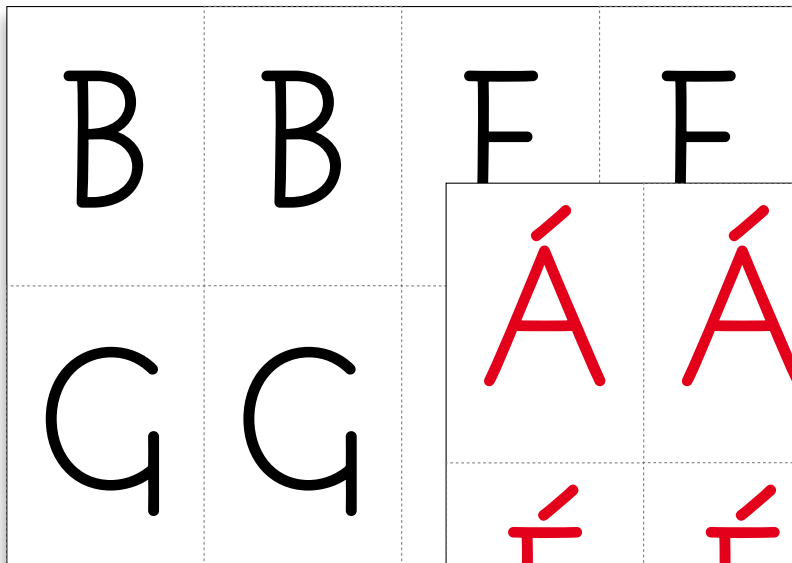
# Tahák do kapsy „Abeceda“



# Záložka s abecedou



# Písmena



# Písmenka

momómumů TT.

Tttttta tá tetétop

AAAÁÁaaaaá,

EEEÉeeeeéé IIIÍá

iiiiíí OOOÓooo,

oóóUÚúuuú

úůů YÝÝyyyyýý

MMMmmm ma,

mámémímím,

ý LLLLLlla

lolulů SS.

sá sesésisí

JJjjjjjap

jo ju PPPp

ddd ZZZzzz Ou

ou Au au BBBbbbb

VVVvvv HHHh?

UÚú Cccc ČČ

ššš Ch Ch.

n FFff ŽŽ.

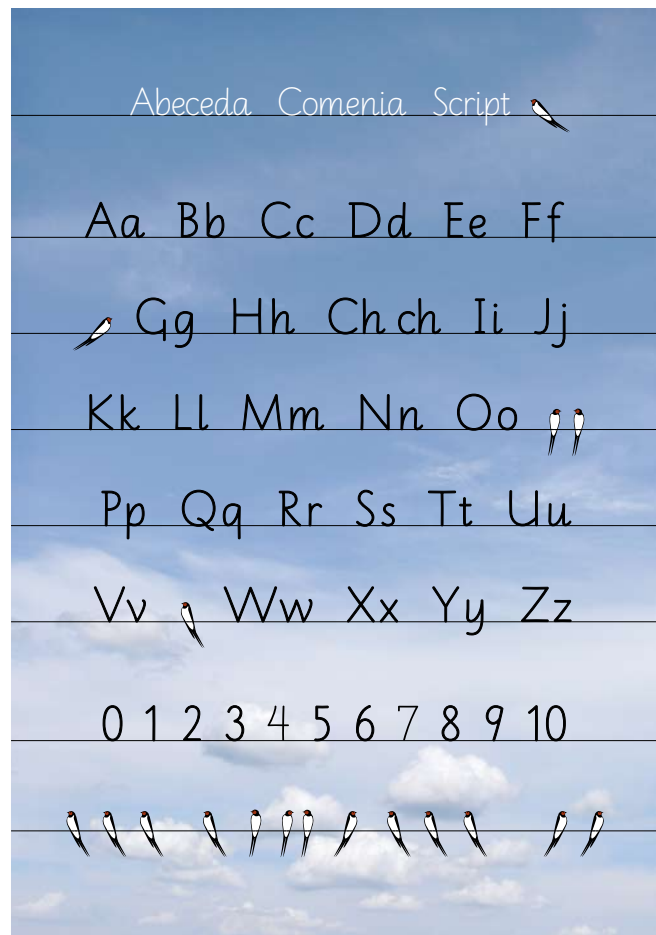
řř Ggg?

ětěněběpě




































































ňěěěě @?



# Plakát „Vlaštovky“



# Plakát „Barevná tabule“

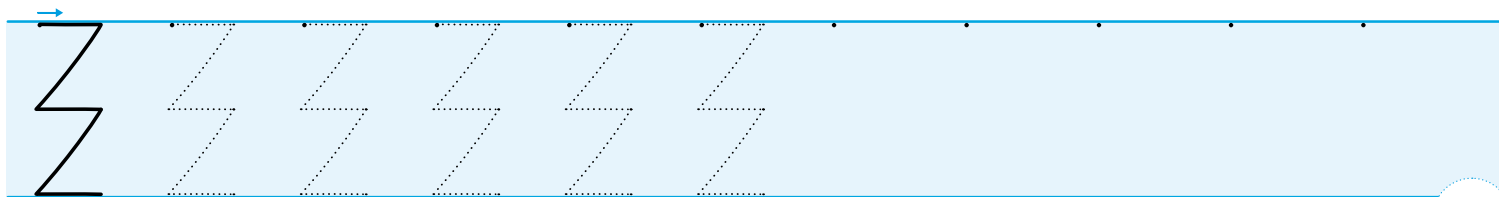
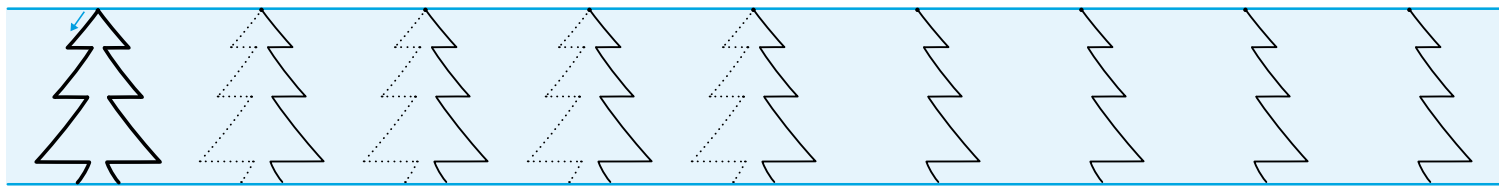
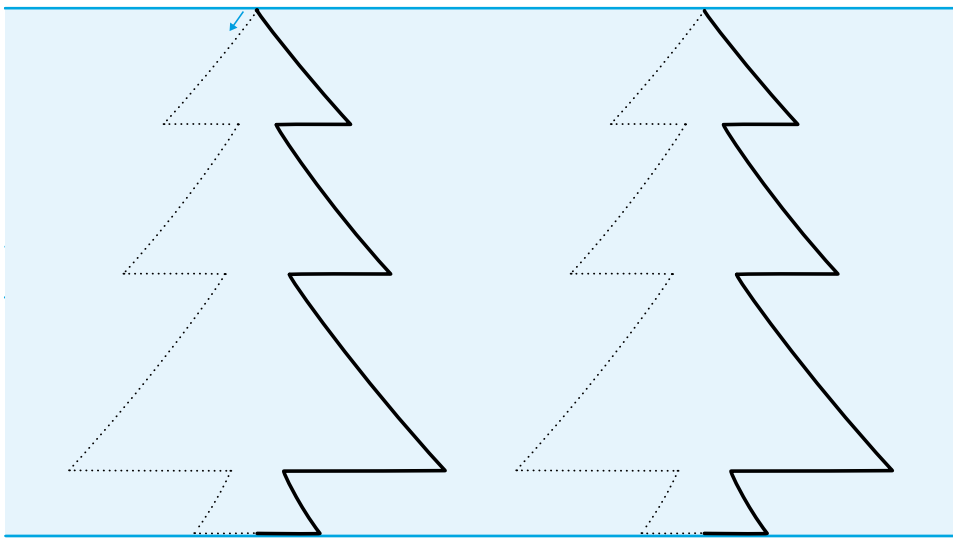
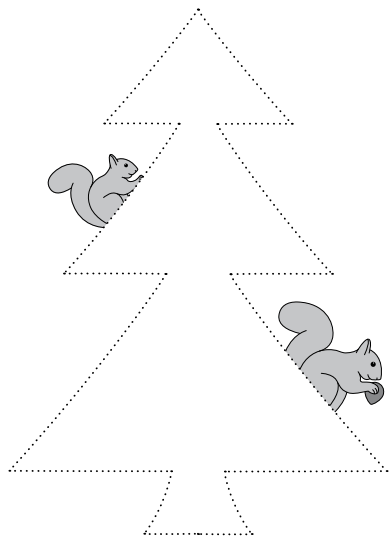
 A  a	 K  k	 ť  t
 B  b	 L  l	 U  u
 C  c	 M  m	 V  v
 Č  č	 N  n	 W  w
 D  d	 Ň  ň	 X  x
 Ď  ě	 O  o	 Y  y
 E  e	 P  p	 Z  z
 F  f	 Q  q	 Ž  ž
 G  g	 R  r	 1  2
 H  h	 Ř  ř	 3  4
 Ch  ch	 S  s	 5  6
 I  i	 Š  š	 7  8
 J  j	 T  t	 9  10

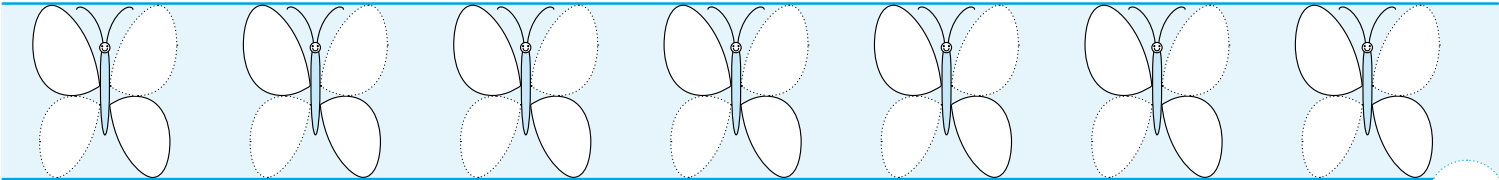
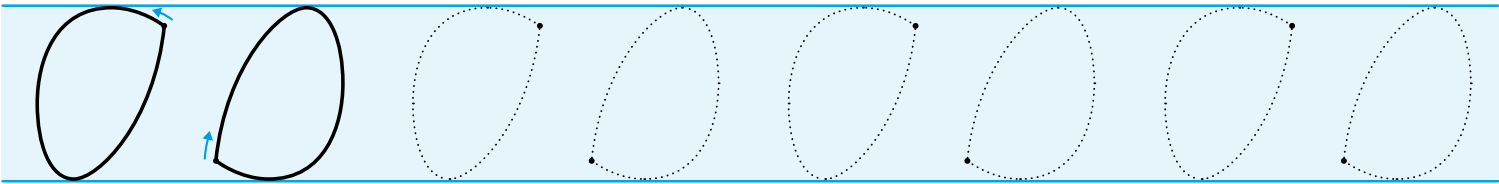
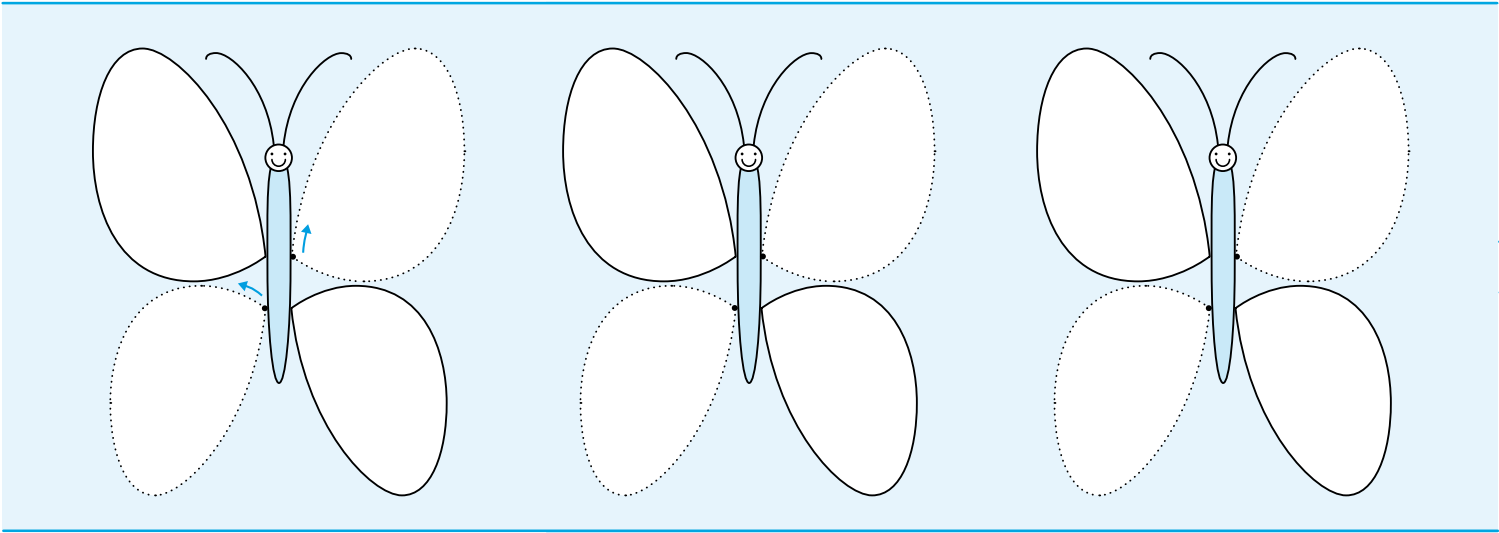
Kreslím tvary

Comenia Script

Písanka – cviky pro 1. ročník základní školy  
v projektu pokusného ověřování psacího  
písma Comenia Script universal








# **Psaní do písanek / Umím psát 1, 2** (pro 1. ročník)

- pro 2 metody: genetická metoda, analyticko-syntetická metoda
- dvoubarevné (modré linky, černé písmo)
- písmena doprovází směrové šipky (praváci)
- na předsádce: celá abeceda, obsah, tip na správné mezery
- nácvik číslic vždy na konci 1. dílu
- opis, přepis, volné linky

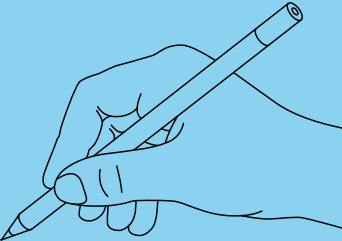


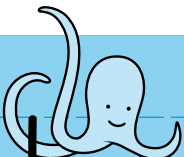
Umím psát

Comenia Script

1 Písanka pro 1. ročník základní školy  
v projektu pokusného ověřování  
psacího písma Comenia Script universal  
analyticko-syntetickou metodou

JMÉNO: \_\_\_\_\_



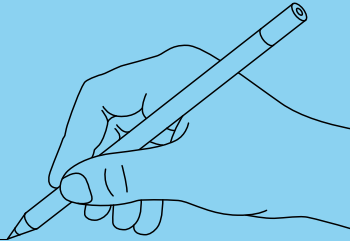


Umím psát

Comenia Script

2 Písanka pro 1. ročník základní školy  
v projektu pokusného ověřování  
psacího písma Comenia Script universal  
analyticko-syntetickou metodou

JMÉNO: \_\_\_\_\_





p

p

p p

p p p p p p

p p p p p p

p p

pl

pt

ps

pa

pe

pí pé pá pó

pu

pa

pi

pe

po

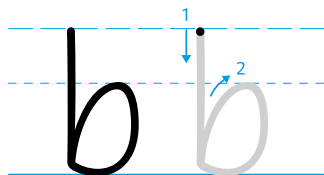
pu

pá

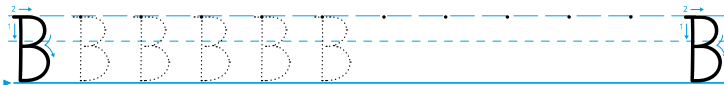
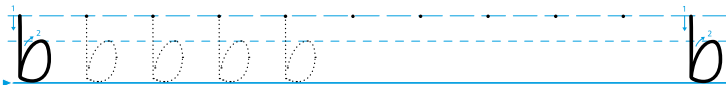
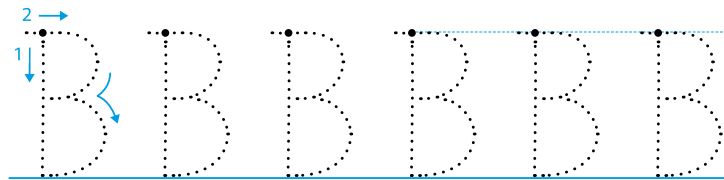
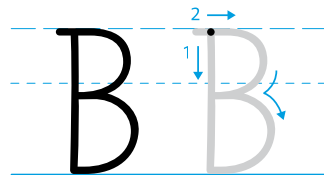




b  
b



B  
B



buk


Bb

boty

Bára

bába



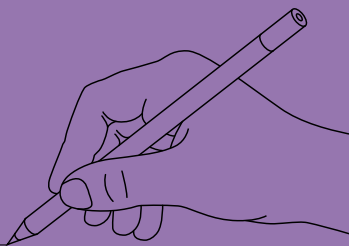


UMÍM PSÁT

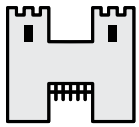
Comenia Script

1 Písanka pro 1. ročník základní školy  
genetická metoda

JMÉNO: \_\_\_\_\_

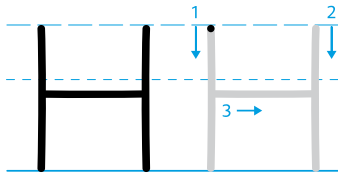






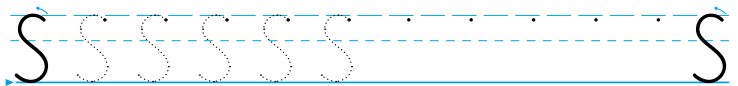
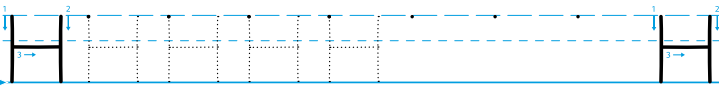
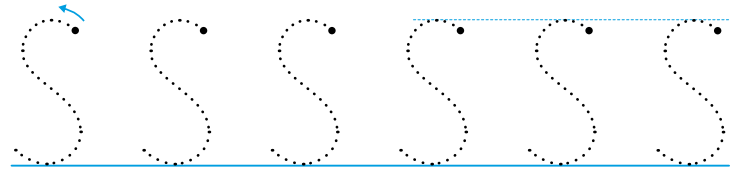
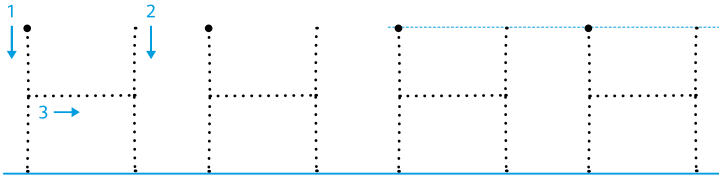
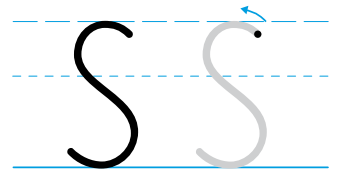
H

H



S

S



HŮL

SYN

HÁZÍ

SUD

HRAD

LES





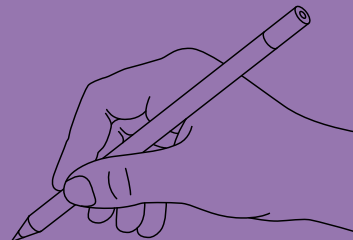
Umím psát

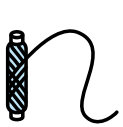
Comenia Script

2

Písanka pro 1. ročník základní školy  
genetická metoda

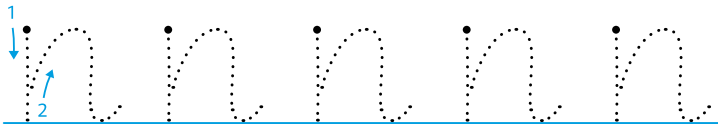
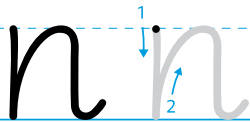
JMÉNO: \_\_\_\_\_





n

n



nos

Nána

n m u N M

na poli

na stole

Ivan nese nůši.

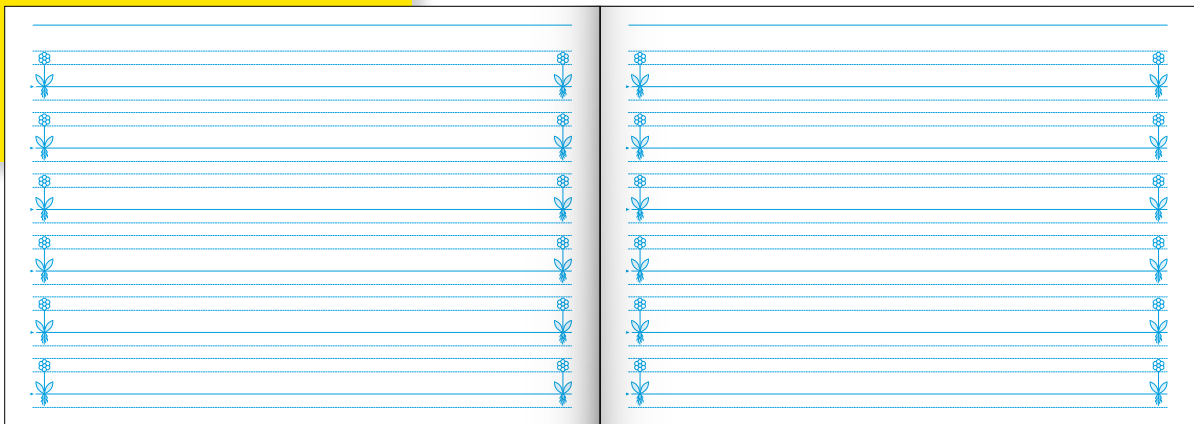
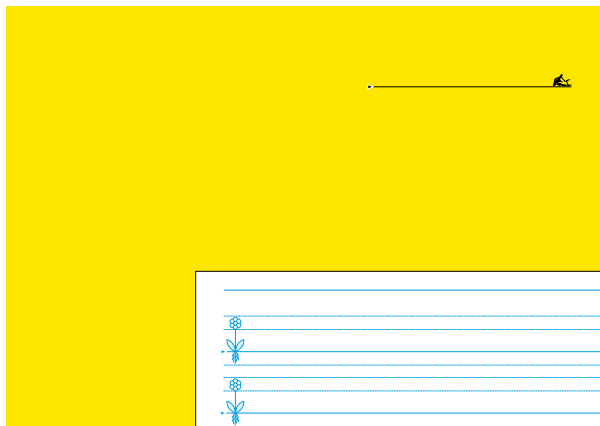
slon

Jan

Lena



# Sešit A5 s linkami / 1. třída



## 2. třída / písanky „Umím psát na cestách“





Jižní pól nemá vlajku.  
Vymysli ji a nakresli!

i i i i

i  
iglu  
zima  
bílá  
sníh  
Inuité

lední medvědi

Přepiš básničku. Obrázek nahraď slovem.

Eskymáci mají práci . Eskymáci mají práci  
nejsou tu jen pro legraci .  
z křičí na medvědy .  
přítom počítají ledy. .

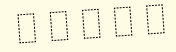
j j j j

j  
já  
jih  
jižní pól  
jeskyně  
jinovatka

Napiš na pohlednici:

Jižní pól je táhle dole  
všude leží sněžná pole  
si hrají venku  
nosí bílou náprsenku.

Jižní pól



Napiš některé země, kde žijí Eskymáci: Sibiř, Kanada, Grónsko, Aljaška

Vymyslejš a napiš slova, která mají j.





E E E E E

E

Eva

Egon

Erika

Egypt

Evžen

Egypt není v Evropě.

Přepiš:

Pyramidy, velbloudi,  
co málokdy zabloudí.

Píšeme si do notýsku:  
v Egyptě je spousta písku.

Egypt je od nás vzdálený:

3 000 km



Vyber si a napiš další země začínající na E: Estonsko, Etiopie, Ekvádor



F F F F F

F

Fedor

Francie

Františka

Florián Fišer jede do Francie.

Napiš na pohlednici:

Francie, ta není smutná,  
a víno tady chutná,  
děti vymýšlí si schovky,  
na vrcholku Eiffelky...



Rozděl větu na slova a správně přepiš: **FanynkaveFranciinavštěvujehrazy.**

# Sešity / 2. třída

– formát A5 na výšku





### 3. třída / písanka „Putujeme za písmem“





### Několik slov pro zviděné čtenáře

Přesto vzniklo z lidské řeči zapisované důležitě do-  
jevy a události, na které nestačí paměť. První jeskyn-  
ní malby jsou první lidské záznamy, ale ještě nejsou  
pravým písmem. Nejeví znění řeči, a teprve z ní  
se vytvořilo písmo. Řeč vznikala a pomalu se tvořila  
z prapůvodních zvuků vyř, křiku, skučení, pískání,  
hváň a také napodobování zvuků, které člověk slyšel  
(kohout, buban apod.). Dlouho před vznikem písma se

podívaly značky k označování dobytka. K záznamu  
zapůjčených věcí sloužily záčty na koločích a hřebcích.  
Čtení a líkové vízali ušové písmo: na křídly z ráko-  
ku, vlámy a stíny se motaly usly – zánamy žněl.  
Africké a indické sestavovali páky z řetězců muší.  
První písmo předcházelo písmo obrázkové – kre-  
slení věcí, dějů a činností. Z těchto obrázků se pak vy-  
vinuly obrázky pro konkrétní slova a myšlenky.

## Počátky písma: obrázkové písmo

V mlze se ztrácí doba dávnověká,  
jsme zpátky v čase **papourků**  
a kreseb jeskynního pračlověka.  
O tisíc let dříve než žily na papíře  
ožile obrazové písmo v Altamíře.  
V jeskyni loví honí obrysy koní.  
Přát po zdech tě tu ale někdo nenutí,  
před slují troubí chobot mamuti.



Mnoho stvoření křičelo, jsou  
vyvolána vpravo nahle.

kresba

jeskyně

*V mlze se ztrácí doba dávnověká,*

*jsme zpátky v čase papourků*

*a kreseb jeskynního pračlověka*

Pokus se zamyslet a napsat, proč je lidská řeč důležitá:

---



---



---

Zkus do bublin napsat, jaké mohly být prapůvodní zvuky lidí před vytvořením řeči.



Zkus vytvořit na papír  
otisk ruky nebo prstu  
- tvoji originální značku!



pasourků - velmi tvrdý kámen,  
z kterého si pravek lidé vytvořili  
nástroje a šípky.



### Několik slov pro zvědavé čtenáře

Římané poznali písmo od Etrusků, kteří sídlili ve střední Itálii. Etruskové přijali řecká písmena a sestavili abecedu, která měla 19 písmen. Latinské písmo Římané se dělalo z 23 velkých písmen dokonalých tvarů. Důležitá nápisy se tesaly do kamene, méně důležitá se psaly štítky na zdi. V blízkém životě Římané psali dopisy a záznamy kovovými a každodenní psůvky na dřevěné deskyčky pokryté voskem. Na papýrus a per-

gamem psali štítky nebo nákovými perý namáčenými v **inkoustu**. Rychlým psaním vznikalo jednoduché neklonné písmo - kurziva. V římských nápisech a knihách nebyla slova oddělována mezerami. V písmenách pracovali vzdělání otroci, kteří psali podle dikta. Římská kniha měla po egyptském vzoru formu svitku. Latinská řeč i písmo přečkaly pad římské říše. Po několika století existovala jen literatura latinská.

## Latinské písmo Římanů

Co dali Etruskové Římu do vinku?  
Své písmo, přetvářené v latinku.  
A **římčáky** psátka, tesaná do kamene?  
Na vzkazy dějin málokdy zapomene.  
Vládcovo ne í ano zůstane zachováno.  
Tu službu císaři zastanou psáři!  
Velikou římskou Píli čeká pád,  
latina ale navždy roste, jak vklad.



latinka

inkoust

vzkazy

Římané

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:

---

---

---

---



**inkoust** - inkoust, kterým se psalo. Latinsky se nazývá atramentum librarium.  
**římčáky psátka** - psací proužky gotické latinské psací vlny písmo.

Vyber si jeden nebo dva latinské citáty a přepiš je velkými písmeny.

FORTIS FORTUNA ADIUVAT

(Ohňatým štěstí přije.)

NON SCHOLAE, SED VITAE DISCIMUS

(Neučíme se pro školu, ale pro život.)

EX NATURA VIVERE SUMMUM BONUM EST

(Největším dobrem je žít podle přírody.)

---

---

---

---

Podáři se ti napsat některá původní latinská písmena?

A B C D E F  
G I L M N P

Najdi mezi klíčovými slovy, co znamená latinsky atramentum librarium.

---

---

## Několik slov pro zvidavé čtenáře

Runovým písmem se nazývá písmo, které používaly staré germánské kmeny ve 2. století. Runy původně nebyly písmem v pravém slova smyslu. Byly to tajemné značky. **Germánské** kněží je vylíčili do kamene, dřeva, kovu nebo kovu, aby doplnili své magické kreby. Vznik runové abecedy je stále záhadou. Někteří vědí tvrdě, že pochází z etruského písma. Runové nápisy napěle máme hlavně ve **Skandinávii**. Podle prvních listů písmen

(futhorc) se jmenuje runová abeceda fuþorc. Nejprve ji tvořilo 24 znaků, později jen 16. Runy se skládaly pouze ze svislých a šikmých čar. Bylo to stejně tím, že nejstarším materiálem na psaní run bylo dřevo. Do něj by bylo velmi těžké vyřezávat oblouky nebo záhy kolmé přes dřevěná vlákna. Písalo se zleva doprava. Nejstarší runové nápisy jsou vyryté na zbraních, osobních předmětech a náhrobních kamenech.

## Germánské runy

Prorocké věštby moudrých mágů  
pomohly stvořit velkou sagu.  
A jak je psáno na runových kamenech,  
symboly nikdy nezakryje meč.  
Elfové, trpasličí – obři i lidé  
poslušně čekají na to, co přijde...  
Magickým písmem starých Germánů  
bůh Ódin vyryje jim vzkazy na bránu.



runy

elfové

mágové

symboly

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:



**Germáni** = kmeny které žily ve starověku v Evropě.  
**Skandinávie** = oblast v severní Evropě, do které patří Dánsko, Švédsko a norské země.

Znáš nějakou knihu nebo film, kde se vyskytují elfové, trpasličí a obři? Napiš jejich názvy:

---

---

---

---

Podáři se ti napsat některé původní runové znaky?

F F N T F R < X P

H t l S J C Y S

↑ B M M T ◊ ✕ ✕

Vybátli jména trpasličků v runovém písmu?

FRFRNT

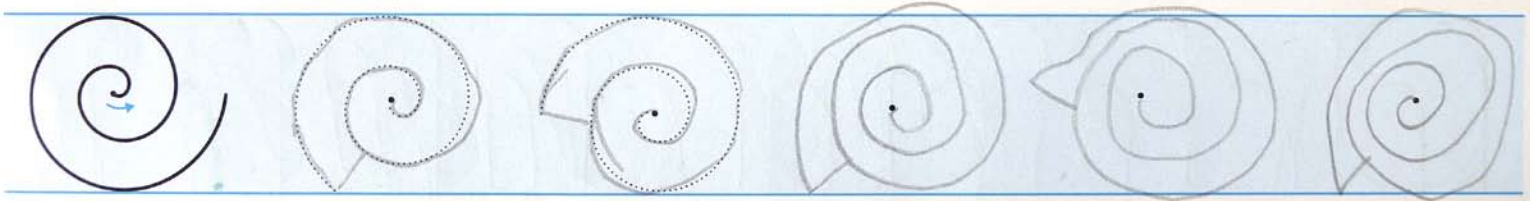
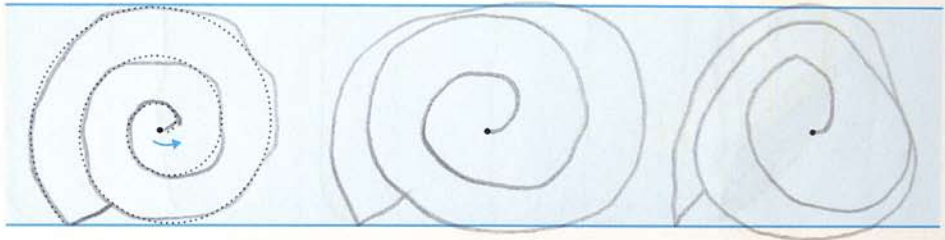
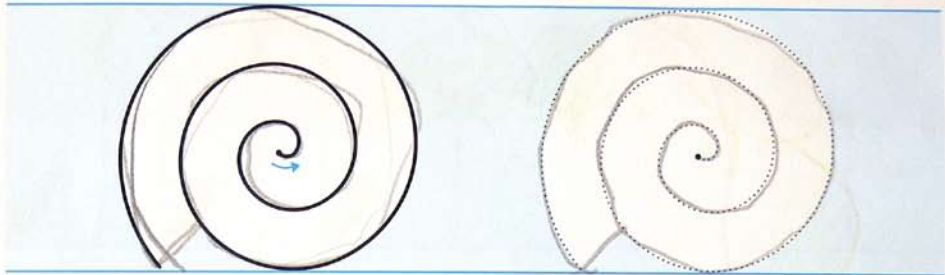
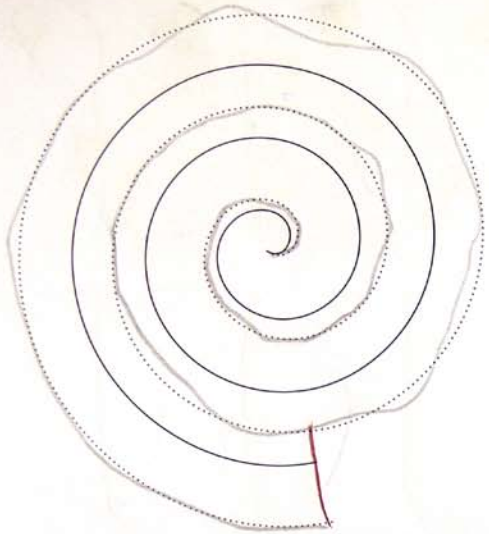
PM+RM

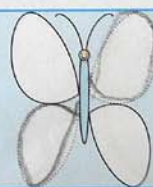
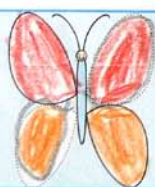
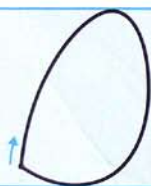
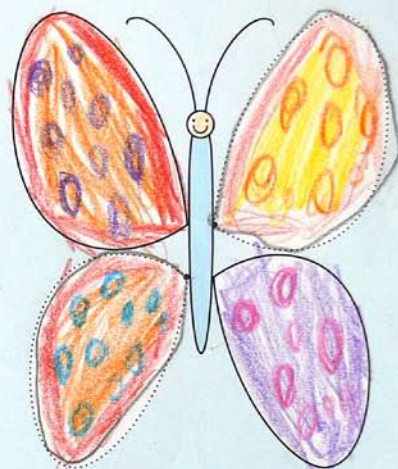
# Pilotní ověřování písma Comenia Script 2010/2012

33 škol z celé České republiky:

- základní školy
- praktické školy
- speciální školy
- škola pro zrakově postižené
- škola prosluchově postižené
- domácí školy

# Ukázky / 1. třída







m m


m m m m

m m m m m m m m

m m m m m m

mi \* mi \* mi \* mi \* mi \*

me \* me \* me \* me \*

ma \* ma \* ma \* ma \* ma \* 

mo \* mo \* mo \* mo \* mo

mu \* mu \* mu \* mu \* mu


mí \* mé \* má \* mó \* mû

mí \* mé \* má \* mó \* mû

ma mama mi mimim

me meme mo momo

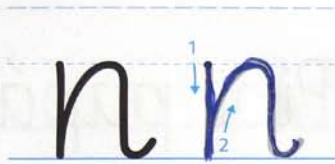
mu mumu mí mimimí





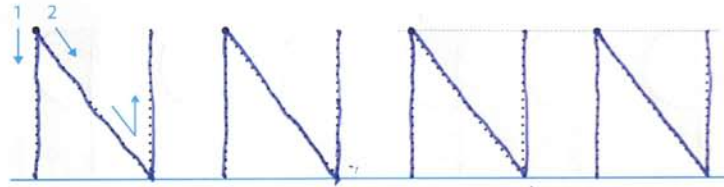
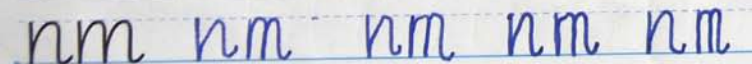
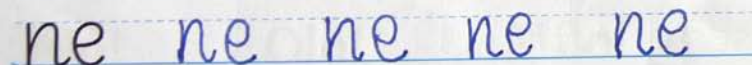
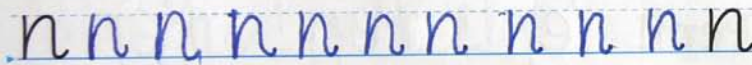
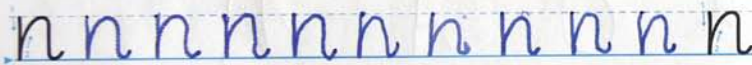
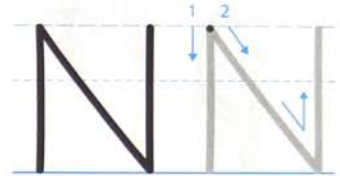
n

n



N

N





**r**

r

r

r



**R**

R

R

R

r r r r r r

rrrrrrrrrrrrrrrrrrrr

rrrrrrrrrrrrrrrrrrrr

rys rys rys rys rys

rak rak rak rak

ráno ráno ráno

R R R R R R

RRRRRRRRRRRRRRRRRR

RRRRRRRRRRRRRRRRRR

René René René

Radka Radka



koza koza koza

veze veze veze

Zora Zora Zora

Zlata Zlata Zlata

Zuzana má vázu.

Zuzana má vázu.

Pozor na Azora!

Pozor na Azora!

r v R t Z  
r v R t Z

N z V š k  
N z V š k

p J z S j  
p J z S j

**Zoja se mazlí.**

Zoja se mazlí.

**Je zelí zelené?**

Je zelí zelené?



jím jím jím jím

jeli jeli jeli jeli

jojo jojo jojo jojo

pije piye piye piye

umí umí umí umí

půlí půlí půlí půlí

jásá jásá jásá jásá

pálí pálí pálí pálí

seje seje seje seje

lepí lepí lepí lepí

sója sója sója sója

lépe lépe lépe lépe

tulí tulí tulí tulí

pila jím les Och

pusa léto piye Ach

Jana Ota Ája Míša

Napiš (každé slovo jen jednou):

vrána sýkora orel kos rorýs datel kormorán

vrána sýkora orel kos

rorýs datel kormorán

# Ukázky / 2. třída

- Nasloucháme si
- Chováme se bezpečně
- Spolupracujeme a pomáháme si



- Mluví jen jeden
- Hlídáme si tichý hlas



- Věci si půjčujeme jen s dovolením
- Zdravíme a používáme kouzelná slovíčka







20-1-02  
KLEOPATRA

premda

SVLRGA

DZEMID

vaboute

Egipcki

aAbB cC cC dDeE fF gG hH chCh iI jJ kK lL mMnNoOpP rR rR sS sS tT uUvV zL zL





PRANDIA  
ON TALENNI PAR

E E E E E F F F F F F F F F F F F

E E F F F E E F F F E E E E E E E E E E E

Eva Eva Eva Eva Eva Eva Eva

Egon Egon Egon Egon Egon E

Erika Erika Erika Erika E

Egypt

Evžen

í v F

F F F F

F

Napis

Francie

Zkus si písmo se sklonem. Nejprve písmo obtáhni a pak řádku opiš.



Jako správná myš  
obtáhni a opiš.  
Sklon ti půjde lépe,  
když nakloníš sešit!

Plyšák Myšák, to je fešák,

Plyšák Myšák, to je fešák,

nezná postel, nezná věšák.

nezná postel, nezná věšák.

Jako správný cestovatel

Jako správný cestovatel

jezdí světem za pakatel.

jezdí světem za pakatel.



LLLLLLLLLLLLLLLLLLLL

LLLLLLLLLLLLLLLLLLLL

Leo Leo Leo Leo Leo Leo Leo Leo

Lumír Lumír Lumír Lumír Lumír

Libanon Libanon Libanon Libanon

Lenka Lenka Lenka Lenka Lenka

Malá země plná cedrů

Malá země plná cedrů

klimbá v odpoledním vedru

klimbá v odpoledním vedru

Svět se vzdálil na sto honů

Svět se vzdálil na sto honů

prastarému Libanonu

prastarému Libanonu



Až dopíšeš, vybarvi si na mapě Libanon! Najdeš ho pod číslem 6.



LLLLLLLLLLLLLLLLLLLL

LLLLLLLLLLLLLLLLLLLL

lůj lůj lůj lůj lůj lůj lůj lůj

lilek lilek lilek lilek lilek lilek lilek

letadlo letadlo letadlo letadlo

Poletíme letadlem do Belgie.

Poletíme letadlem do Belgie.

Přepiš: Znáš v Belgii město Brusel?  
Kdo sem došel, zůstat musel  
s pusou plnou pralinek...  
Čokoláda, to je lék!

Napiš, kolik měří cesta z České republiky do Belgie. 903 km **903 km**

Znáš v Belgii město Brusel?

Kdo sem došel, zůstat musel

s pusou plnou pralinek...

Čokoláda, to je lék!

Napiš názvy k obrázkům. Všechny začínají písmenem l.



Pozor! Ve slově iglú se piše ú s čárkou.

iiiii

iiiiiii

iglú iglú iglú iglú iglú iglú iglú

zima zima zima zima zima zima

bílý bílý bílý bílý bílý bílý bílý

sníh sníh sníh sníh sníh sníh

lední medvědi lední medvědi

Prepiš. Obrázek nahrad slovem.

Eskymáci mají práci, nejsou tu jen pro legraci, z iglú křičí na medvědy, přitom počítají ledy.

Eskymáci mají práci, nejsou tu jen pro legraci, z iglú křičí na medvědy, přitom počítají ledy.



100

Napiš země, kde žijí Eskymáci, např.: Aljaška, Grónsko, Kanada, Rusko.

Aljašku najdeš pod číslem 8.



Jižní pól nemá vlajku. Vymysli ji a nakresli!

← Jižní pól

jjjjj

jjjjj

já já já já já já já já já já

jih jih jih jih jih jih jih jih

jižní pól jižní pól jižní pól jižní pól

jeskyně jeskyně jeskyně jeskyně jeskyně

jinovatka jinovatka jinovatka jinovat

Napiš na pohlednici:

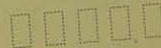
Jižní pól je támhle dole, všude leží sněžná pole, tučňáci si hrají venku, nosí bílou náprsenku.

Jižní pól je támhle dole, všude leží sněžná pole, tučňáci si hrají venku, nosí bílou náprsenku.



Nuselská 70

Praha 4



Vymyslej a napiš slova, která mají písmeno j.

jahoj, jitruce, Matěj, jména, Bajaja, kraj

Přepiš: Předě dveřmi do Asie  
turecký med ukrytý je.  
Kráska tančí, břicho venku,  
jak v pohádce orientu.

Doba letu z Prahy: 5 h

5 h

✿ Předě dveřmi do Asie  
turecký med ukrytý je.  
Kráska tančí, břicho venku,  
jak v pohádce orientu. /

Co si vezmeš na cestu? Napiš názvy zobrazených věcí.



stan



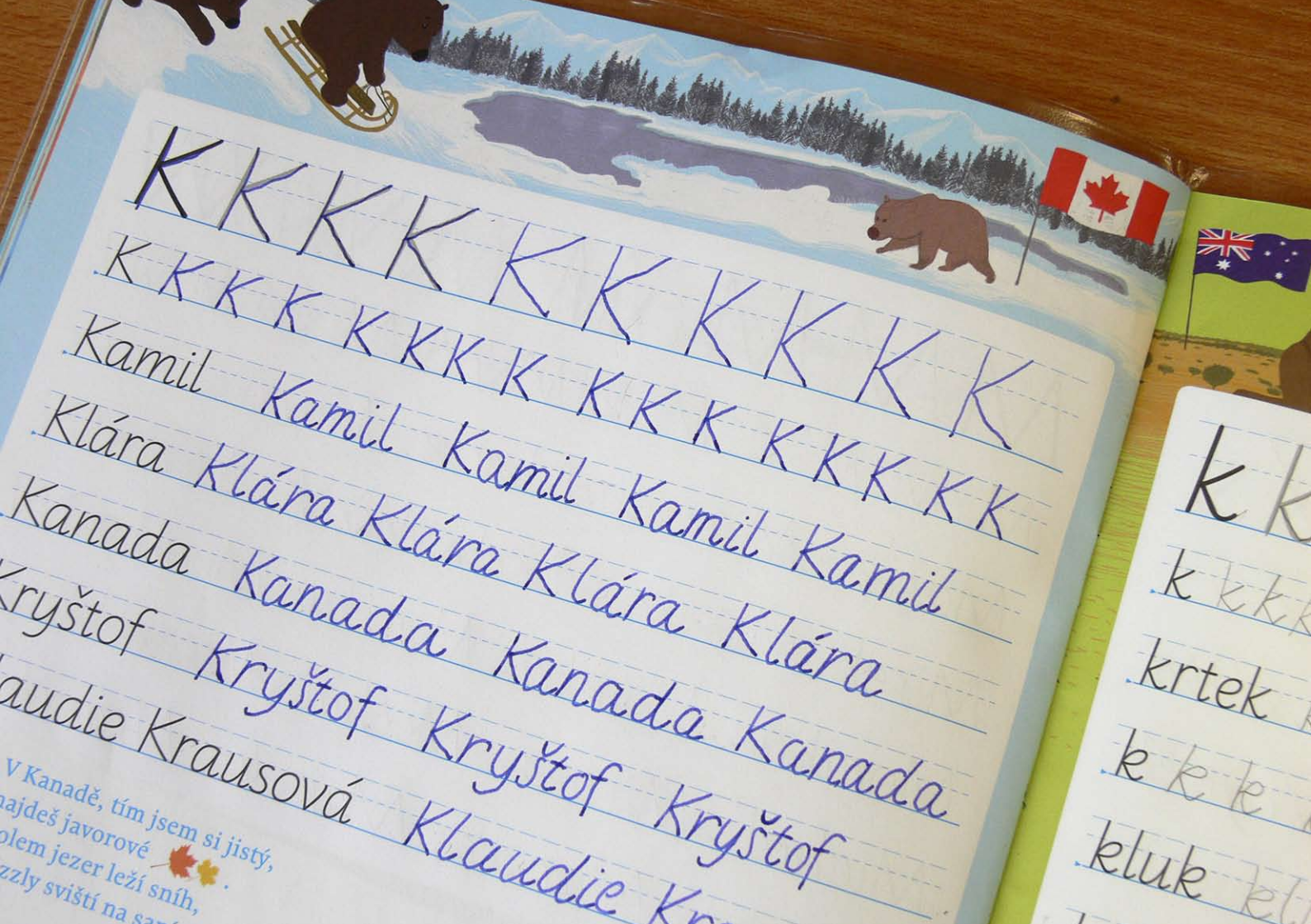
batoh



batonka







K K K K K K K K K K K K K K K K

K K K K K K K K K K K K K K K K

Kamil Kamil Kamil Kamil Kamil Kamil

Klára Klára Klára Klára Klára Klára

Kanada Kanada Kanada Kanada Kanada

Kryštof Kryštof Kryštof Kryštof Kryštof

Klaudie Krausová Klaudie Krausová

V Kanadě, tím jsem si jistý,  
najdeš javorové  
plam jezer leží sněh,  
zply sviští na sa

k k

k k k k

krtek

k k k

kluk

Italija	Tibet
Libanon	Kuba
Belgija	Egipt
Aljaska	Čina
Italijansko	Francija

Italija	Tibet
Vatikán	Tureško
Libanon	Kuba
Belgija	Egipt
Aljaska	Čina
Holandsko	Francija



Projektovni den 25.11  
 Putujemo  
 s Comenia  
 Script

Italija	Tibet
Libanon	Kuba
Belgija	Egipt
Aljaska	Čina



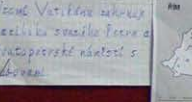
ČINA

Čina je največja država na svetu po površini in številu prebivalstva. Nalaga se ji veliko obveznosti, saj mora hraniti milijarde ljudi. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja železa in jekla. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja avtomobilov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja tekstila. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja žita. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja ogljika. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja čelade. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja kmetijskih strojev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja farmacevtskih izdelkov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja elektronike. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja avtomobilov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letal. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja plovil. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalnic. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih motorjev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih delov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih orodij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih materialov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih komponent. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih sistemov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih oprem. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih storitev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih tehnologij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih inovacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih raziskav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih razvoj. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih izboljšav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih optimizacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih rešitev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih inovacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih raziskav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih razvoj. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih izboljšav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih optimizacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih rešitev.

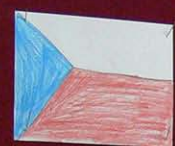


VATIKAN - Vatikán

Črna in bela s poveljem  
 440 (440) (440) (440)  
 Hlajša vrtca Vatikan je po  
 me-Branki let XVI.  
 Urubica jangben je lastna  
 in skaltina.  
 Vatikan pravi leta 1919.  
 Nečut Vatikan nekajne  
 bečli in svašile čena a  
 Svatopetrovi nabitosti s  
 kbl-nem.



Vatikan je najmanjša država  
 sveta. Leži v središču Rima.



Italija	Tibet
Vatikán	Tureško
Libanon	Kuba
Belgija	Egipt
Aljaska	Čina
Italijansko	Francija



ČINA

Čina je največja država na svetu po površini in številu prebivalstva. Nalaga se ji veliko obveznosti, saj mora hraniti milijarde ljudi. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja železa in jekla. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja avtomobilov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja tekstila. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja žita. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja ogljika. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja čelade. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja kmetijskih strojev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja farmacevtskih izdelkov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja elektronike. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja avtomobilov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letal. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja plovil. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalnic. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih motorjev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih delov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih orodij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih materialov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih komponent. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih sistemov. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih oprem. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih storitev. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih tehnologij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih inovacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih raziskav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih razvoj. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih izboljšav. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih optimizacij. Čina je tudi največja svetovna proizvodnja letalskih rešitev.

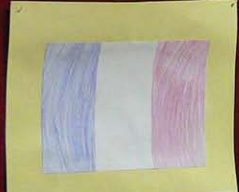


Beseda  
 o Jemenu  
 s panem  
 Al-Asbahe



VATIKAN

Pravica branje Vatikana  
 potovanja vedyh hyl rane  
 Zbratkonu van papal celca  
 ...



FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...



FRANCIE



FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...

FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...



FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...

FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...

FRANCIE

Francie ta nemi smutna,  
 soga vino tady chutna,  
 diti vrnysleji si schovyky  
 na vrchaku Euplovyky  
 ...

# TIBET

Tibet je historické území ve střední Asii. Tradičním etnikem Tibetu jsou Tibetané hovořící tibeckým jazykem. V Tibetu je více jak 800 obydlených měst a vesnic. Hlavním městem Tibetu je Lhasa. Na jižních hranicích s Nepálem se nachází Mount Everest nejvyšší hora světa. Ovzduší je v Tibetu velmi suché a celá oblast se nachází ve strážkovém stínu. Starodávnou náboženskou tradicí je buddismus. K nejznámějším tibetským stavbám patří palác Potála ve Lhasě. Má třináct pater a více jak tisíc místností. Tradičním tibetským svátkem je Losar, tibetský Nový rok. Nejdůležitější plodinou v jídelníčku Tibetánů je ječmen. Maso je v městě dostupné z jaků, koz a ovcí. Tradičním pitím je čaj s máslem. Rosta Kulman!



Vlajka Tibetu



Současný Dalajláma

# NEW YORK

Hlavní město ~~Harrisburg~~ Albany  
New York byl jednou ze 13  
původních amerických kolonií,  
město i stát představují obrovskou  
směsici národností, kterou vytvořilo  
několik přestěhovaleckých vln. Největší  
skupiny pocházejí z Itálie, Německa, Irska,  
Polska, Portorika, Nizozemska a zemí  
bývalého Sovětského svazu.



MAROKO

Maroko je v severní části Afriky. Jeho hlavní město je Rabat. Maroko má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Casablanca.



Egypt  
Egypt je v severní části Afriky. Jeho hlavní město je Káhir. Egypt má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Káhir.

Maroko je v severní části Afriky. Jeho hlavní město je Rabat. Maroko má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Casablanca.

Velká čínská zeď  
Čína je v východní části Asie. Její hlavní město je Pekin. Čína má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Pekin.



V dřevěných profesních žijí lidé  
přeska, např. různé druhy papoušků

Zastropěná  
fo abne stromů  
čína v samém srdci  
Afrikyho kontinentu  
a sousedí s devíti  
státy, Až na Indii

# Velká Británie



Velká čínská zeď  
Čína je v východní části Asie. Její hlavní město je Pekin. Čína má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Pekin.



# Čína



Čína  
Čína je v východní části Asie. Její hlavní město je Pekin. Čína má dlouhý pobřeží a mnoho národních parků. Největší město je Pekin.

Velká čínská zeď je největší stavba na světě. Byla postavena pro ochrání Číny před jejími nepřáteli.



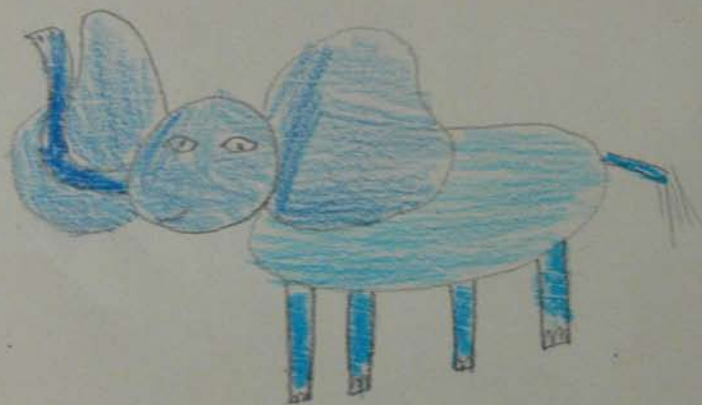
Hlavní město  
je město Londýn  
ostrova Velká Bri  
Vlevo a řidiči sedí  
Natal

Velká Británie



Xena  
Xena je princezna  
konec Xena jsou  
ze fia zeť i

Chtěla bych taky cestovat až bud velká.  
Ale nejvíc se těší do Tanzanie. Protože bych  
chtěla na vlastní oči vidět ty jejich hlíněné  
domi. A taky proto že tam byla moje máma.



Maroko



Hlavní město je Rabat.

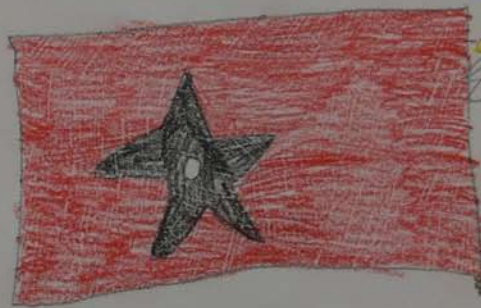
Stát ležící na pomezí  
Atlantického a Středozemního  
pobřeží v severo západní Africe.

Velkou část Maroka zabírá  
Sahara. Jižní oblasti země  
se nachází téměř v tropickém  
Podnebném Pásmu.

Hlavní město je Rabat.

Úřední jazyk je arabština.

Z Maroka se vyváží potraviny,  
nápoje a spotřební zboží.



KOSTICÍ

žirafa

KOSTICÍ



## Velká Británie

Hlavní město je Londýn. Vládne zde královna Alžběta II. (druhá). Jezdí zde dvoupatrové červené autobusy a mají červené telefonní budky. Platí se zde britskou librou. V létě budou v Londýně Olympijské hry. Mluví se tam anglicky.



# Ukázky / 3. třída

- písmo leváka

a furt mě šponuje.

Ale přestak se máme

rádi. Z bráchy si dělám

někdy srandu že je král

rýže. Protože má za jídlo

nejraději rajskou z rýží.

A bojím se že bude vy-

padat jako Čiňan.

Protože se ta rýže nevleze

do žaludku tak bude do

očí a budou vypadat

takhle  .

hu

15.

Zápas házené.

Ve čtvrtek ráno v

7:15 jsme čekali

u školy před tělo-

cvičnou. Pak jsme se

začli nudit. Urvali

jme si líko a mečo-

vali jsmese pro zábavu.

Pak konečně dorazili

trenéři, Aleš a Zdeňka.

## - písmo průměrného žáka

jsme si lyže a hurá na vlek.  
Vedoucí se jmenovaly Mirka Vášu-  
tová a Iveta. Ještě než jsme se  
rozvičili a ukázali, jak jezdíme  
tak jsme <sup>si vsazeli</sup> permanentky.

Ve čtvrtek jsme si zkusili nové  
viky. A v pátek už jsem byl  
unavený, ani jezdit se mi nechtělo.

Přes sobotu a neděli jsem si mohl  
odpočinout. V pondělí se všechno  
změnilo, nacvičovali jsme slalom,  
aby se nám v úterý při závodech  
dařilo. Nastal den závodů i když  
mně se nedařilo, nevadilo,  
odměnu dostali všichni. A mamka

vždycky říká: není důležité vyhrát,  
ale zúčastnit se! Hlavně, když  
je sranda.

- písmo dysgrafika

faraon faraon faraon faraon

pyramida pyramida pyramida

papyrus papyrus papyrus papyrus

znamení znamení znamení

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:

Míříme přímo do Egypta...

Až na dně pyramidy skrytá krypta

a deska s hieroglyfy čekající tiše

5000 let už přece nežije!



- další ukázka písma žáků 3. ročníku

latinka latinka latinka latinka latinka

inkoust inkoust inkoust inkoust inkoust

vzkazy vzkazy vzkazy vzkazy vzkazy

Římané Římané Římané Římané Římané

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:

Co dali Etruškové Římu do vínku?

Své písmo, přetavené v latinku.

A římská kapitála, tesaná do kamene?

Na vzkazy dějin málokdo zapomene.



- další ukázka písma žáků 3. ročníku

knihy knihy knihy knihy knihy knihy

kodeks kodeks kodeks kodeks kodeks kodeks

klášter klášter, klášter, klášter, klášter, klášter

kameny kameny kameny kameny

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:

Všude kolem na policích řady knih,

brkem do nich píše moudrý mnich.

Kodexy vázané v kůži, drahé kameny,

barevné iniciály a zlatá znamení...



– další ukázka písma žáků 3. ročníku

dílna dílna dílna dílna dílna  
řemeslo řemeslo řemeslo řemeslo  
knihtisk knihtisk knihtisk knihtisk  
kalamář kalamář kalamář

Vyber si 4 řádky z básně a přepiš je:

V 15. století, za dveřmi na pětlici,  
pod pláštěm tmy a natruc inkvizici,  
aniž by se to ke komu doneslo,  
vzniklo tu tajemné, černé řemeslo.





# Výukový program **pro interaktivní tabule** „Comenia Script APP“

Autoři:

MgA. Radana Lencová, Ph.D.

Bc. Jakub Wagner

Program lze objednat na stránce:

<http://comeniascript.j4w.cz/>



The screenshot shows the 'Comenia Script APP' interface. At the top, the title 'Comenia Script APP' is displayed in a light blue font. Below the title is a navigation menu with buttons for 'domů', 'kurzy', 'cena', and 'objednat'. The main content area features a handwriting practice screen with a blue background. It shows a large letter 'B' with a cartoon character holding a pencil, followed by a row of dashed 'B's for tracing. Below the practice area is a 'Pisanka' section with a row of colored dots and a row of colored pencils. At the bottom of the app, there is a list of features and icons for different writing tools.

**Výukový program psaní pro interaktivní tabule**

- Kompatibilní se všemi dotykovými tabulemi
- 6 různých aktivit na psaní
- Jednoduché ovládní
- Volba tabulí pro praváky i leváky
- Využití pro 1. ročník ZŠ, na začátku 2. ročníku jako procvičování

Ikona s matkami   a   a   les   af   Tiskárna

# Comenia Script® APP

## Výukový program psaní pro interaktivní tabule

- Vytvořeno pro smartboardy i dotykové LCD tabule
- 6 různých aktivit na psaní
- Jednoduché ovládání
- Volba tahů pro praváky i leváky
- Využití: pro 1. ročník ZŠ, na začátku 2. ročníku jako procvičování



Hra  
s motýlem



Duhové  
písmeno



Písanka



Skládání  
slov



Abecedy  
/ cvičení



Tajenky

# Hra s motýlem

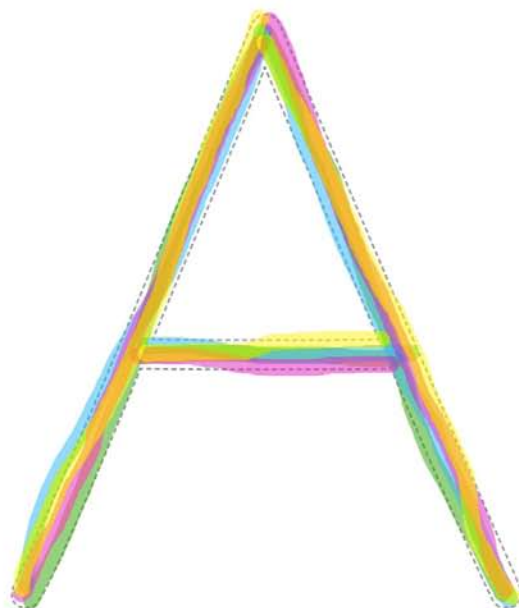
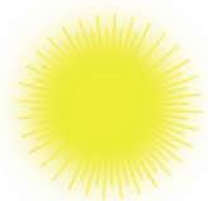
Comeria Script™ FULLSCREEN L P

hlavní menu

změnit písmeno



# Duhové písmeno



😊 hotovo



# Písanka

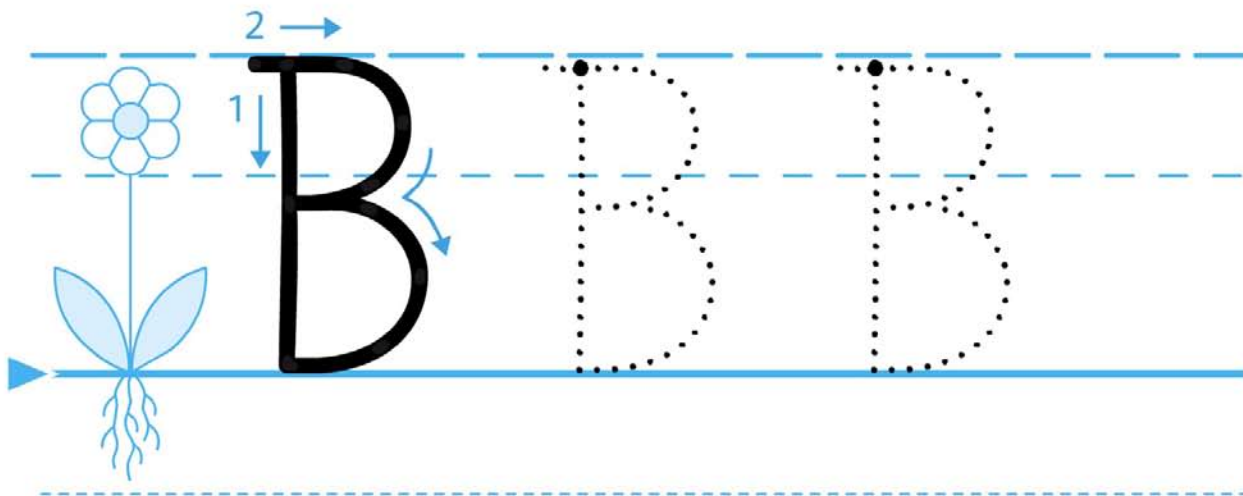
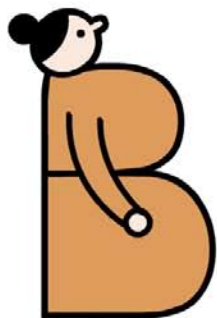
Comenia Script™ FULLSCREEN

LP

← hlavní menu

smazat plochu

změnit písmeno



# Skládání slov



A Á B C Č D Ď E É Ě F G H Ch CHI Í J K L M N Ň  
O Ó P Q R Ř S Š T Ť U Ú Ů V W X Y Ý Z Ž

Pavel jede na kole.

a á b c č d ě e é ě f g h ch i í j k l m n Ň  
o ó p q r ř s š t ť u ú ů v w x y ý z ž . , ! ?

# Cvičení abecedy



astra



bledule



cesmína

čekanka

divizna

eukalyptus



fialka



gerbera

hvozdík



# Tajenky

Comenta Script™ FULLSCREEN

LP

hlavní menu

smazat plochu

jiná tajenka

zobraz nápovědu

vytisknout



S	R	D	C	E
---	---	---	---	---



Ž	Í	Ž	A	L	A
---	---	---	---	---	---



A	N	A	N	A	S
---	---	---	---	---	---



A	N	D	Ě	L
---	---	---	---	---





# Výukový program **pro tablety**

## „Comenia Script“ (CZ)

## „Comenia Script“ (SK)

- Obsahuje stejné aktivity jako výukový program pro interaktivní tabule
- V roce 2013 zdarma ke stažení na tabletech Samsung

Pomocí tabletu lze procvičovat psaní doma i na cestách různou formou, od nejjednodušší po složitější. Stylus S-Pen navíc umožňuje přiblížit se citlivému psaní, včetně tlaku na pero. Aplikace Comenia Script není určena pouze pro děti, mohou ji využít všichni, kteří by se chtěli naučit jednoduché a čitelné psací písmo.



# [www.comeniascript.cz](http://www.comeniascript.cz)

## Ke stažení:

- Písmenka k vystřihování
- Průvodce písankou „Umím psát na cestách“ (2. třída)
- Psaní na prázdniny (1. třída) – *poslední týden v červnu*
- Psaní na prázdniny (2. třída) – *poslední týden v červnu*

– **didaktické pomůcky a písanky od Radany Lencové:**

# [www.nakladatelstvisvet.com](http://www.nakladatelstvisvet.com)