

# Hláskové alternace ve slovotvorbě 2

PLIN033

[osolsobe@phil.muni.cz](mailto:osolsobe@phil.muni.cz)

# Pravidla a výjimky

- Pravidlo: Kmenotvorná přípona –a- má u jednoslabičných sloves v infinitivu variantu –á- (*brát/vybrat tkát/utkat*).
- Jak postupovat, abychom našli doklady potvrzující uvedené pravidlo?
- Jak postupovat, abychom našli výjimky z uvedeného pravidla?
- Platí stejné pravidlo pro slovesa s kmenotvornou příponou –i-?

# Jak postupovat, abychom našli doklady potvrzující uvedené pravidlo?

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  odlišný ▾  společný ▾  odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1:  .+  át  slovesa ▾ V.\*

vzor 2:  .+  at  slovesa ▾ V.\*

Přidat vzor

Korpus:  ▾ Frekvence vyšší než:  Hledat:  ▾ Vyhodnotit:  ▾

A = a

Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/jZRDSnfV>

# Data potvrzující pravidla

vzor 1 ▾ (fq ▲ ▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1 brát (23660)	ubrat za <b>br</b> at pře <b>br</b> at ... (34740)
2 cpát (1035)	pro <b>cp</b> at pře <b>cp</b> at vyc <b>cp</b> at ... (2105)
3 dát (112636)	podat se <b>d</b> at prod <b>a</b> t ... (87694)
4 drát (959)	nad <b>dr</b> at prod <b>dr</b> at zad <b>dr</b> at ... (714)
5 hnát (3044)	uh <b>hn</b> at pře <b>hn</b> at do <b>hn</b> at ... (12607)
6 hnát (3044)	zah <b>hn</b> at proh <b>hn</b> at pře <b>hn</b> at ... (12607)
7 chcát (90)	pře <b>chc</b> at poch <b>chc</b> at nach <b>chc</b> at ... (111)
8 kát (237)	se <b>k</b> at vyk <b>at</b> (798)
9 lhát (4075)	ul <b>lh</b> at nal <b>lh</b> at zal <b>lh</b> at ... (1947)
10 lkát (96)	zalb <b>at</b> (17)
11 nadát (334)	vy <b>na</b> dat (483)
12 prát (2028)	up <b>pr</b> at se <b>pr</b> at dop <b>pr</b> at ... (1461)
13 psát (26224)	pře <b>ps</b> at dop <b>ps</b> at up <b>ps</b> at ... (42401)
14 ptát (18191)	vy <b>pt</b> at pře <b>pt</b> at dop <b>pt</b> at ... (477)
15 ptát (18191)	vy <b>pt</b> at pře <b>pt</b> at pop <b>pt</b> at ... (477)
16 rvát (1121)	nar <b>rv</b> at ur <b>rv</b> at dor <b>rv</b> at ... (1778)
17 řvát (2358)	vy <b>řv</b> at pře <b>řv</b> at u <b>řv</b> at ... (2090)
18 spát (14688)	dos <b>sp</b> at vys <b>sp</b> at pře <b>sp</b> at ... (3716)
19 srát (658)	pře <b>sr</b> at nas <b>sr</b> at pros <b>sr</b> at ... (893)
20 stát (142771)	zast <b>st</b> at ust <b>st</b> at pře <b>st</b> at ... (110187)

20 stát (142771)	zast <b>st</b> at ust <b>st</b> at pře <b>st</b> at ... (110187)
21 stát (142771)	pře <b>st</b> at zast <b>st</b> at ust <b>st</b> at ... (110187)
22 stlát (80)	post <b>stl</b> at nast <b>stl</b> at zast <b>stl</b> at ... (408)
23 štkát (74)	za <b>št</b> kat (14)
24 štvát (1284)	u <b>št</b> vat vy <b>št</b> vat na <b>št</b> vat ... (1461)
25 štvát (1284)	po <b>št</b> vat u <b>št</b> vat vy <b>št</b> vat ... (1461)
26 tkát (166)	prot <b>tk</b> at pot <b>tk</b> at set <b>tk</b> at ... (22155)
27 vdát (1127)	prov <b>vd</b> at pře <b>vd</b> at vy <b>vd</b> at ... (1405)
28 vdát (1127)	prov <b>vd</b> at vy <b>vd</b> at pře <b>vd</b> at ... (1405)
29 vstát (9553)	pov <b>vst</b> at pře <b>vst</b> at pře <b>vst</b> at (1485)
30 vstát (9553)	pře <b>vst</b> at pře <b>vst</b> at pov <b>vst</b> at (1485)
31 zdát (29975)	sez <b>zd</b> at (41)
32 znát (40743)	sez <b>zn</b> at doz <b>zn</b> at vy <b>zn</b> at ... (36817)
33 znát (40743)	pře <b>zn</b> at poz <b>zn</b> at sez <b>zn</b> at ... (36817)
34 zvát (2968)	sez <b>zv</b> at vy <b>zv</b> at pře <b>zv</b> at ... (14294)
35 žrát (956)	pro <b>žr</b> at se <b>žr</b> at za <b>žr</b> at ... (1492)

# Jak postupovat, abychom našli výjimky z uvedeného pravidla?

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  odlišný ▾  společný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1:  ▾ .+át ▾ slovesa ▾ V.\*

vzor 2: (na|za|pře|při|do|po|pr) ▾ .+át ▾ slovesa ▾ V.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a  Alternace

Hledat  Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/HJV9rk8F>

# Ve kterých případech jde o výjimky?

vzor 1 (fq)	vzor 2 (fq)
1 <b>bát</b> (19260)	<b>zabát</b> (1)
2 <b>nasmát</b> (169)	<b>vynasmát</b> (1)
3 <b>tát</b> (333)	<b>vytát</b> (1)
4 <b>lát</b> (33)	<b>vylát zalát</b> (2)
5 <b>lát</b> (33)	<b>zalát vylát</b> (2)
6 <b>ržát</b> (37)	<b>zaržát</b> (37)
7 <b>klát</b> (5)	<b>proklát</b> (58)
8 <b>vlát</b> (621)	<b>zavlát</b> (64)
9 <b>zdát</b> (29975)	<b>zazdát uzdat</b> (64)
10 <b>zdát</b> (29975)	<b>uzdat zazdát</b> (64)
11 <b>blahopřát</b> (404)	<b>poblahopřát</b> (121)
12 <b>okřát</b> (19)	<b>pookřát</b> (138)
13 <b>vát</b> (238)	<b>provát navát převát ...</b> (325)
14 <b>vát</b> (238)	<b>zavát přivát provát ...</b> (325)
15 <b>zrát</b> (443)	<b>dozrát přežrát vyzrát ...</b> (1044)
16 <b>zrát</b> (443)	<b>nazrát uzrát vyzrát ...</b> (1044)
17 <b>usmát</b> (12232)	<b>pousmát</b> (1047)
18 <b>sát</b> (377)	<b>přísát nasát vysát</b> (1133)
19 <b>sát</b> (377)	<b>vysát nasát přísát</b> (1133)
20 <b>dát</b> (112636)	<b>nadát udát</b> (1215)
21 <b>dát</b> (112636)	<b>udát nadát</b> (1215)
22 <b>hřát</b> (916)	<b>zahřát prohřát nahřát ...</b> (1730)
23 <b>hřát</b> (916)	<b>dohřát přehřát vyhřát ...</b> (1730)
24 <b>přát</b> (15616)	<b>dopřát popřát zapřát</b> (3927)
25 <b>přát</b> (15616)	<b>zapřát dopřát popřát</b> (3927)
26 <b>stát</b> (142771)	<b>ustát prostát postát ...</b> (4400)
27 <b>stát</b> (142771)	<b>přestát vystát dostát ...</b> (4400)
28 <b>smát</b> (10891)	<b>vysmát dosmát prosmát ...</b> (19007)
29 <b>smát</b> (10891)	<b>usmát zasmát nasmát ...</b> (19007)
30 <b>hrát</b> (49537)	<b>uhrát nahrát vyhrát ...</b> (32186)
31 <b>hrát</b> (49537)	<b>uhrát nahrát přihrát ...</b> (32186)

# Platí stejné pravidlo pro slovesa s kmenotvornou příponou –i-?

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  odlišný ▾     společný ▾     odlišný ▾    +> Morf. specifikace:

vzor 1:  .+  ít  slovesa ▾ V.\*

vzor 2: (na|za|pře|při|do|po|pr  .+  it  slovesa ▾ V.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a  Alternace

Hledat  Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/onFe5NHT>

# O čem svědčí vygenerované dvojice?

vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1 čít (41)	učít (11331)
2 dít (14291)	udit (51)
3 dojít (38841)	podojít nadojít vydojít (126)
4 jít (160655)	dojít pojít (1209)
5 navít (2)	unavit (852)
6 oblít (17)	zaoblit (55)
7 pojít (182)	zapojit vypojit napojit ...(14988)
8 prosít (125)	doprosit vyprosit uprosit ...(1901)
9 sít (295)	prosit (15171)
10 soužit (4)	nasoužit usoužit (5)
11 učít (2)	naučit vyučit poučit ... (15867)
12 ulít (113)	poulit (85)
13 <b>vetřít (356)</b>	<b>zavětřit navětřit (172)</b>
14 zdit (39)	uzdit pozdit (7)
15 zlít (14)	uzlit (1)



# Pravidla a výjimky

- Krátký kmenový vokál se u deminutiv dluží (program/prográmek).
- Jak byste pomocí nástroje Morfio vyhledali data potřebná k potvrzení/vyvrácení uvedeného pravidla.
- Jaká je situace, pokud je ve kmeni dlouhý vokál (mráz, vítr, vůl, ...)?
- Pomocí nástroje Morfio prověřte data dostupná z korpusů.

# Dloužení kmenového –a- u deminutiv tvořených sufixem -ek

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  společný ▾  odlišný ▾  společný ▾  odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1:  ▾  ▾  ▾  ▾  ▾

vzor 2:  ▾  ▾  ▾  ▾  ▾

Přidat vzor

Korpus:  ▾ Frekvence vyšší než:  Hledat:  ▾ Vyhodnotit:  ▾

A = a

Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/5TGxgf0>

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	čas (75882)	časék (18)
2	program (33630)	programěk (36)
3	hlas (33560)	hlásek (602)
4	pan (27314)	pánek (97)
5	obraz (22837)	obrázek (11925)
6	vlas (21662)	vlásek (648)
7	dolar (11591)	dolárek (7)
8	občan (10476)	občaněk (92)
9	hrad (10303)	hrádek (634)
10	vlak (9915)	vláček (424)
11	seznam (9705)	seznamek (1)
12	chlap (9534)	chlápek (1934)
13	festival (8449)	festiválek (9)
14	jaroslav (7968)	jaroslávek (2)
15	fotbal (7901)	fotbálek (87)
16	znak (7449)	znáček (5)
17	mišal michal (7358)	michálek (464)
18	prach (6151)	prášek (3446)
19	bar (5537)	bárek (11)
20	milan (5360)	milánek (95)
21	američan (5104)	američaněk (4)
22	hradec (5030)	hrádeček (116)
23	pořad (4909)	pořádek (12160)
24	plat (4871)	plátek (2496)
25	zeman (4752)	zemánek (138)
26	dar (4748)	dárek (5731)
27	ivan (4735)	ivánek (55)
28	adam (4691)	adámek (329)
29	hlad (4579)	hládek (1)
30	roman (4298)	románek (186)

# Podobně -i-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ i ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

vzor 2: .+ ▾ [íeě] ▾ .+ ▾ ek ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/AYPxo2kM> Nápověda

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	okamžik (19596)	okamžiček (12)
2	list (15909)	lístek (5958)
3	martin (14431)	martínek martenek (332)
4	klid (12256)	klídek (214)
5	david (11986)	davídek (101)
6	jih (5429)	ježek (935)
7	žid (5179)	žídek (22)
8	lid (4570)	ledek (92)
9	tip (4553)	típek (2)
10	jindřich (3375)	jindříšek (5)
11	živočich (3202)	živočišek (1)
12	vtip (2932)	vtípek (382)
13	filip (2719)	filípek (77)
14	křik (2496)	křeček (429)
15	kořist (2249)	kořístek (8)
16	mil (2160)	melek mílek (38)
17	vir (2045)	vírek (3)
18	mnich (2042)	mníšek (88)
19	tenis (1941)	tenísek (1)
20	oldřich oldřiš (1594)	oldříšek (2)

# podobně –e-

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ e ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

vzor 2: .+ ▾ é ▾ .+ ▾ ek ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/C27qJyBz> Nápověda

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	hrnec hrnek (4422)	hmnéček (2)
2	ječmen (372)	ječmének (15)
3	jelen (1322)	jelének (14)
4	kamen (164)	kamének (51)
5	mixer (27)	mixérek (1)
6	osten (422)	ostének (2)
7	plamen (3427)	plamének (126)
8	pramen (5803)	pramének (61)
9	prsten (2248)	prstének (4)
10	svstem (414)	svstémek (2)

# Podobně –o–

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ o ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

vzor 2: .+ ▾ ů ▾ .+ ▾ ek ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/YZ0pHrBg> Nápověda



# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	rok roč (358426)	růček (7)
2	život (96721)	živůtek (176)
3	prostor (32176)	prostůrek (9)
4	krok kroc (23920)	krůček (1088)
5	strom (20866)	strůmek (1)
6	obchod (18438)	obchůdek (461)
7	rozhovor (13747)	rozhovůrek (1)
8	doktor (13387)	doktůrek (72)
9	obor (12329)	obůrek (1)
10	most (11407)	můstek (1708)
11	motor (11065)	motůrek (19)
12	ostrov (10357)	ostrůvek (1382)
13	profesor (9204)	profesůrek (9)
14	národ (8875)	nárůdek (16)
15	rog roh (8728)	růžek (340)
16	schod (8476)	schůdek (194)
17	nos (8275)	nůsek (7)
18	boč boc bok (8170)	bůček (137)
19	strop (6054)	strůpek (5)
20	plod (5262)	plůdek (104)
21	hrob (5198)	hrůbek (8)
22	hřbitov (4425)	hřbitůvek (76)
23	plot (4236)	plůtek (103)
24	otvor (4200)	otvůrek (30)
25	plot (2285)	plotůvek (600)

# Podobně –u-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  společný ▾  odlišný ▾  společný ▾  odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1:

vzor 2:

Přidat vzor

Korpus:  ▾ Frekvence vyšší než:  Hledat:  ▾ Vyhodnotit:  ▾

A = a

Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/0yGcNogY>

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	klub (20459)	kloubek (8)
2	vzduch (20225)	vzdoušek (5)
3	kluč kluk kluc (16600)	klouček kloucek (120)
4	duch (16386)	doušek (852)
5	kus (14568)	kousek (14315)
6	zub (10342)	zoubek (509)
7	kruh krug (7279)	kroužek (2886)
8	dluh (5817)	dloužek (1)
9	rozum (5169)	rozoumek (8)
10	jakub (4474)	jakoubek (204)
11	hluk (4330)	hlouček (757)
12	pruh (4076)	proužek (1909)
13	rus (4000)	rousek (138)
14	dub (1955)	doubek (96)
15	vnuk (1491)	vnouček (145)
16	holub (1380)	holoubek (154)
17	sud (1340)	soudek (368)
18	chlup (1258)	chloupek (813)
19	prut (969)	proutek (485)
20	ubrus (905)	ubrousek (1113)
21	srub (763)	sroubek (1)
22	buc buč buk (716)	bouček (134)
23	suk (698)	souček (176)
24	pstruh (438)	pstroužek (6)
25	rubín (380)	roubíněk (2)

# Podobně -y-

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ y ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\* ▾

vzor 2: .+ ▾ ý ▾ .+ ▾ ek ▾ podstatná jména ▾ N.\* ▾

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/4ws24W5s> Nápověda

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	typ (29847)	týpek (479)
2	jazyk (19243)	jazyček (246)
3	borys (361)	borýsek (4)
4	ryk (145)	rýček (4)
5	nyt (29)	nýtek (9)
6	matys (15)	matýsek (77)
7	stryk (11)	strýček (2198)
8	andrys (8)	andrýsek (15)
9	všudybyl (7)	všudybýlek (2)
10	faltys (5)	faltýsek (1)
11	brandys (3)	brandýsek (5)

-á-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ á ▾ .+ ▾ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

vzor 2: .+ ▾ a ▾ .+ ▾ (ík|ek) ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/H0qHHHoq> Nápověda

# Doklady

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼ )	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼ )
1	stát (40005)	statek (3068)
2	kámen (15302)	kameník (250)
3	tomáš (12587)	tomašik (6)
4	pás (5194)	pasek (2)
5	mráz (3711)	mrazík (266)
6	pláč (2410)	plaček placek (58)
7	rybář (1966)	rybařik (15)
8	chlápek (1934)	chlapeček (1286)
9	sedlák (1570)	sedlačik (7)
10	štěpán (1525)	štěpaník (10)
11	háj (1513)	hajek (5)
12	kovář (1162)	kovařik (317)
13	tabák (1104)	tabaček (1)
14	komár (1040)	komarek (1)
15	kolář (946)	kolařik (60)

-í-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ í ▾ .+ ▾ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\* ▾

vzor 2: .+ ▾ [iě] ▾ .+ ▾ (ík|ek) ▾ podstatná jména ▾ N.\* ▾

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 ▾ Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/H0qHHHoq> Nápověda



-ů-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ ✖ společný ▾ ✖ odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: .+ ▾ ů ▾ .+ ▾ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

vzor 2: .+ ▾ o ▾ .+ ▾ (ík|ek) ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/b5Mzgp7U> Nápověda

# Pravidla a výjimky

- Při tvoření substantiv ze slovesných kořenů (slovotvorný základ je kořen, nikoli kmen slovesa) dochází zpravidla k alternaci prefixu (navrhnout/návrh, napadnout/nápad, ...).
- Jak byste hledali doklady pro uvedené pravidlo?

na-

# Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  odlišný ▾  společný ▾  odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: na ▾ .+ ▾ (nout|ovat|[aieě]t) ▾ slovesa ▾ V.\*

vzor 2: ná ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a ▶ Alternace

Hledat Nové zadání Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/IC4uvXDP> Nápověda

# všechny prefixy, které se mohou dloužit

## Morfio

Jazyk: čeština ▾

<+  odlišný ▾  společný ▾  odlišný ▾ +> Morf. specifikace:

vzor 1: (na|za|při|do|po|pro|u| ▾ .+ ▾ (nout|ovat|[aieě]t) ▾ slovesa ▾ V.\*

vzor 2: (ná|zá|pří|dů|pů|prů|ú| ▾ .+ ▾ ▾ podstatná jména ▾ N.\*

Přidat vzor

Korpus: SYN2015 ▾ Frekvence vyšší než: 0 Hledat: lemmata ▾ Vyhodnotit: lemmata ▾

A = a  Alternace

Hledat  Odkaz na toto zadání: <http://morfio.korpus.cz/CRc6bxpv>

# Úkol na příště

- Pokud je kořenová samohláska dlouhá, krátí se (zakroutit/zákrut), pokud je -O-, dochází k alternaci (napsat/nápis).
- Pokuste se navrhnout způsoby, jak prostřednictvím nástroje *Morfio* vyhledat data, která ilustrují uvedené pravidlo.

# Zadání témat na prezentace

- Viz zvl. dokument