## Uppgift 1: Lettiska (20 poäng)

Nedan ges 20 ord på lettiska och deras översättningar till svenska. Två av de svenska orden har två olika motsvarigheter på lettiska.

- 1. *automašīna* a. bil
- 2. *autoosta* b. busstation
- 3. *brunucepure* c. fiskare
- 4. *bruṇinieks* d. fiskebåt
- 5. *gaisa* e. fiskehamn
- 6. **gaisakuģis** f. flygplan
- 7. **jūrnieks** g. flygplats
- 8. *jūrmala* h. hamnarbetare
- 9. kuģinieks i. hjälm
- 10. *lidmašīna* j. jordgubbe
- 11. *lidosta* k. luft
- 12. *mežmala* l. riddare
- 13. *meža rupucis* m. sjöman
- 14. *meža strādnieks* n. skogsbryn
- 15. *meža zemenes* o. skogshuggare
- 16. *osta strādnieks* p. skogspadda
- 17. **zemenes** q. smultron
- 18. *zvejas osta* r. strand
- 19. zvejas kuģis
- 20. zvejnieks

Para ihop ordgrupperna på lettiska med sina korrekta översättningar.

Översätt till svenska:

- 21. strādnieks
- 22. brunurupucis

Översätt till lettiska:

- 23. hamn
- 24. hattmakare

Lettiska är ett indoeuropeiskt språk i den baltiska språkgrenen som talas som modersmål av runt 1 500 000 människor huvudsakligen i Lettland.

–Åke Wettergren

## Uppgift 2: Ndebele (20 poäng)

Nedan ges 12 meningar på ndebele tillsammans med deras svenska översättningar.

1. Isothamlilo sigeca amapintshisi.

2. Umama ubulala amawuwu.

3. Izothamlilo zixotsha idonki.

4. Izilwane zixotshe idonki.

5. Ubaba uthenge indlu.

6. Ugogo uthengele abantwana iziwiji.

7. Ubaba uthengela indlu ipenda.

8. Isiwiji sidliwa nguThabo.

9. Amapintshisi agecwa nguPhitha.

10. Idonki ixotshwe nguThabo.

11. UKuthula udle isitshwala.

12. UThabo ubale ibhukhu.

Människan skär persikorna.

Mamma dödar kackerlackorna.

Människorna jagar åsnan.

Lejonen jagade åsnan.

Pappa köpte huset.

Mormor köpte godisbitar åt barnen.

Pappa köper färg till huset.

Godisbiten blir äten av Thabo.

Persikorna blir skurna av Peter.

Åsnan blev jagad av Thabo.

Kuthula åt polentan.

Thabo läste boken.

#### Översätt till svenska:

- 13. Isilwane sidla iziwiji.
- 14. Iwuwu ixotshwa ngumama.
- 15. Ipenda ithengwe nguPhitha.

#### Översätt till ndebele:

- 16. Persikan blev äten av pappa.
- 17. Åsnan köper polentan.
- 18. Mamma läser boken för barnen.

Ndebele är ett bantuspråk som främst talas i Zimbabwe och som tillhör språkgruppen Nguni. Det är nära besläktat med zulu, då det härstammar från ett zulufolk som emigrerade från Sydafrika och kom till Zimbabwe.

Polenta är en tjock majsgröt gjord på grovmalen majs.

—Filippa Fritzh & Åke Wettergren

# Uppgift 3: Urslaviska (30 poäng)

Nedan ges ett antal ord på det rekonstruerade språket urslaviska, deras ungefärliga betydelse samt fonetisk transkription av orden de givit upphov till på polska, tjeckiska och ryska, men vissa ord saknas.

Urslaviska	Betydelse	Polska	Tjeckiska	Ryska
rệdъ	rad (NOM SG)	zənt	ŗa:t	r <sup>j</sup> at
rệdæ	rad (LOK SG)	์ 'zุะทส์ริะ	ˈra: <del>J</del> ε	ˈrʲædʲe
læ̂sъ	skog (NOM SG)	las	lεs	l <sup>j</sup> es
læsæ	skog (LOK SG)	ˈlε¢ε	lεsε	ˈl <sup>j</sup> es <sup>j</sup> e
тộžь	man (NOM SG)	mɔw̃ş	mu∫	muş
mộža	man (GEN SG)	mewza	ˈmuʒɛ	muzə 'muzə
lềdъ	is (NOM SG)	lut	lεt	l <sup>j</sup> et
lềdu	is (GEN SG)	ˈlɔdu	ˈlɛdu	a.
mệso	kött (NOM SG)	ˈmjɛw̃sɔ	'maso	ˈmʲasə
mę̃sъ	kött (GEN PL)	b.	mas	m <sup>j</sup> as
blǫ̂dъ	påhitt (NOM SG)	bwont	blut	błut
blộda	påhitt (GEN SG)	c.	d.	ˈbłudə
màsto	plats (NOM SG)	ˈmjastɔ	ˈmɲɛsto	ˈmʲestə
mæ̀stæ	plats (LOK SG)	mjeçtçe	mnesce	m <sup>j</sup> es <sup>j</sup> t <sup>j</sup> e
kvæ̂tъ	färg (NOM SG)	kfjat	kvjεt	tsv <sup>j</sup> et
kvætæ	färg (LOK SG)	kfjetce	e.	t̂ŝv <sup>j</sup> et <sup>j</sup> e
svæ̂tъ	ljus (NOM SG)	çfjat	svjet	sv <sup>j</sup> et
svæta	ljus (GEN SG)	ˈ¢fjata	ˈsvjɛta	ˈsv <sup>j</sup> etə
kõrl'ь	kung (NOM SG)	krul	kra:l	kɐˈrol <sup>j</sup>
kōrl'à	kung (GEN SG)	f.	ˈkraːlɛ	kəre'l <sup>j</sup> a
làto	sommar (NOM SG)	'latɔ	ˈlɛːto	'l <sup>j</sup> etə
læ̀tæ	sommar (LOK SG)	ˈlεt͡çε	Ίε:cε	ˈl <sup>j</sup> et <sup>j</sup> e
làdъ	ordning (NOM SG)	wat	lat	łat
làdæ	ordning (LOK SG)	wadze	g.	ˈładʲe
golvà	huvud (NOM SG)	ˈgwɔva	ˈɦlava	gəłɐˈva
gôlvæ	huvud (LOK SG)	gwəvje	 ˈĥlavjε	h.
bѷrъ	barrträd (NOM SG)	bur	bor	bor
ború	barrträd (LOK SG)	i.	boru 'boru	bɐˈru
pętà	häl (NOM SG)	ˈpjεnta	'pata	p <sup>j</sup> ıˈta
рę̃tъ	häl (GEN PL)	j.	pat	p <sup>j</sup> at
pôlzъ	släde (NOM SG)	pwus	plas	ˈpołəs
pôlzæ	släde (LOK SG)	pwɔzε	k.	ˈpołəz <sup>j</sup> e

Uppgift 1. Orden a-i har exkluderats ur tabellen eftersom de nutida formerna har påverkats av analogi och därför inte utvecklats regelbundet. Hur skulle de ha sett ut om de hade utvecklats regelbundet? Utöver de exkluderade formerna har orden ovan utvecklats helt regelbundet, med ett undantag: Vokallängden på tjeckiska är i princip omöjlig att förutspå, varför den genomgående kommer att ignoreras i rättningen av det här problemet.

**Uppgift 2**. Fyll i orden som saknas i tabellen nedan under antagandet att de utvecklats regelbundet. Om du är osäker, förklara varför:

US	Betydelse	Pl.	Tj.	Ry.
1.	honung (NOM SG)	m.	met	n.
0.	honung (GEN SG)	p.	q.	ˈmʲedʊ
то̀тъ	frost (NOM SG)	r.	s.	mɐˈros
mòrzæ	frost (LOK SG)	t.	u.	v.
vôrgъ	fiende (NOM SG)	w.	x.	y.
z.	väg (NOM SG)	aa.	ab.	de'rogə
ac.	rör (NOM SG)	ad.	ae.	trʊˈba
af.	rör (GEN PL)	tromp	ag.	ah.
rǫkà	hand (NOM SG)	ai.	aj.	ak.
al.	period (LOK SG)	am.	ˈpoṛε	an.
ao.	drag (NOM SG)	t͡çɔŋk	ap.	aq.
ar.	huvud (GEN PL)	as.	at.	au.

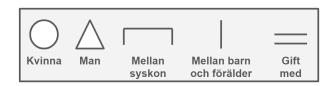
Uppgift 3. Förklara varför vokalen i ryskans  $[p^j æ t^j]$  (från urslaviskans pętь 'fem'), är [æ] och inte [a].

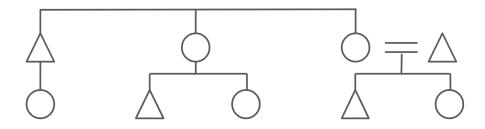
Urslaviska är det språk som alla slaviska språk (polska, tjeckiska, ryska m.fl.) utvecklades från. Det tros ha talats i områdena kring nuvarande Ukraina, Ungern och södra Polen och ha börjat dela upp sig i de separata grenarna av dagens slaviska språkfamilj omkring år 600-1000. Eftersom i princip ingen fornslaviska finns bevarad i skrift har man varit tvungen att rekonstruera språket utifrån det man vet om språken som fornslaviskan delade upp sig i.

I och med att fornslaviska är ett rekonstruerat språk vet man inte exakt hur dess ljud lät, varför jag har valt att använda en etablerad fonemisk transkription, med undantaget att det ljud som vanligtvis skrivs  $\langle \check{e} \rangle$  här skrivs  $\langle \check{e} \rangle$  för att undvika staplade diakritiska tecken. I denna transkription används makron  $\langle \bar{o} \rangle$  för lång vokal utan markerad tonaccent, ogonek ( $\bar{o}$ ) för nasaliserad vokal, och cirkumflex  $\langle \hat{o} \rangle$ , tilde  $\langle \bar{o} \rangle$  samt akut  $\langle \hat{o} \rangle$ , grav  $\langle \hat{o} \rangle$  och dubbel grav  $\langle \bar{o} \rangle$  accent indikerar olika typer av tonaccent. Bokstäverna  $\langle \bar{b} \rangle$  och  $\langle \bar{b} \rangle$  står för mycket kort [i]- respektive [u]-ljud,  $\langle l' \rangle$  betecknar den palataliserade versionen av  $\langle l \rangle$ , och  $\langle \check{z} \rangle$  betecknar ett ljud som troligen var något i stil med [ʒ]. Tillsammans med de ungefärliga betydelserna av orden i det här problemet anges även kasus (NOM/GEN/LOK står för nominativ/genitiv/lokativ) och numerus (SG/PL står för singular/plural) för varje ordform.

### Uppgift 4: Māori (30 poäng)

Nedan visas ett släktträd för en māorifamilj där namnet på medlemmarna suddats ut. I figuren gäller, att ju längre en medlem är till vänster, desto äldre är den jämfört med medlemmarna i samma generation.





Dessutom ges nedan några påståenden från fyra av familjemedlemmarna, som först introducerar sig själva och sedan berättar, från sina egna perspektiv, vilka några i familjen är.

- 1. Ko Moana ahau. Ko Ari toku tāne. Ko Ahere toku tuakana. Ko Koa toku tungane. Ko Nikau toku tama. Ko Kaia toku tamahine.
- Ko Nikau ahau. Ko Kiwa toku tuakana. Ko Kahu toku tuahine. Ko Kaia toku tuahine. Ko Ari toku pāpā. Ko Koa toku pāpā.
- 3. Ko Hauku ahau. Ko Kaia toku tuakana. Ko Kahu toku tuakana. Ko Ahere toku māmā. Ko Nikau toku tungane.
- 4. Ko Kahu ahau. Ko Hauku toku teina. Ko Moana toku māmā. Ko Kaia toku teina. Ko Koa toku pāpā. Ko Ahere toku māmā.

Uppgiften har tre deluppgifter:

- (a) Skriv ner namnet på de tre flickorna i åldersordning (äldst först).
- (b) Matcha de 9 namnen med de 9 personerna i släktträdet.
- (c) Fyll i vad som ska stå i luckorna (i)-(vi) nedan.
- 5. Ko Kiwa ahau. Ko Nikau toku teina. Ko Kahu toku (i). Ko Koa toku (ii).
- 6. Ko Ahere ahau. Ko Moana toku (iii). Ko Nikau toku (iv).
- 7. Ko Ari ahau. Ko Moana toku (v). Ko Kaia toku (vi).

Māori är ett polynesiskt språk som talas av ungefär 150 000 personer i Nya Zealand.

-Joakim Colpier