



2. Fonemsystemet – automatisering



2.1 AUTOMATISERING – ORD MED LÅNG VOKAL	4
2.1.1 VARIATION I STAVELSEANSATSEN, ORD MED LÅNG VOKAL	4
2.1.2 VÄXLA KODA, ORD MED LÅNG VOKAL	8
2.1.3 KONSONANT INUTI ORD, BASERAT PÅ 2.1.1 OCH 2.1.2	12
2.1.4 MIXADE ORD BASERAT PÅ 2.1.1 TILL 2.1.3	16
2.1.5 ORDMIX BASERAT PÅ 2.1.1 TILL 2.1.4	20
2.1.6 NÅGRA NYA FONEMGRAFEM	24
2.1.7 ÄNTLIGEN LITE FLER VOKALER!	29
2.1.8 TVÅ VOKALER TILL: Ä OCH U	33
2.1.9 TJE-LJUDET OCH Y	37
2.1.10 SJE-LJUDET, Ö OCH <C>	41
2.1.11 TJE-LJUDET OCH SJE-LJUDET	46
2.2 AUTOMATISERING – ORD MED KORT VOKAL OCH LÅNG KONSONANT	49
2.2.1 VARIATION I STAVELSEANSATSEN; KONSTANT VOKAL OCH KODA	49
2.2.2 VÄXLA ANSATS, KONSTANT VOKAL OCH KODA	52
2.2.3 KONSONANT INUTI, BASERAT PÅ 2.2.1 OCH 2.2.2	54
2.2.4 ORDMIX BASERAT PÅ 2.2.1 TILL 2.2.3	58
2.2.5 MIXADE ORD BASERAT PÅ 2.2.1 TILL 2.2.4	62
2.2.6 NÅGRA NYA FONEM	64
2.2.7 FLER NYA LJUD: I, O, Å OCH J	67
2.2.8 ÄNNU FLER LJUD: U, Y OCH TJE-LJUDET	69
2.2.9 DAGS FÖR NG-LJUDET /D:/	73
2.2.10 DE SISTA LJUDEN: Ö, SJE-LJUDET OCH <C>	75
2.2.11 LÖSA TRÅDAR – SJE OCH TJE I EN HÄRLIG BLANDNING	77

Detta stödmaterial (*Automatisering 1*) är framtaget av forskargruppen Intensivsvenska vid Stockholms universitet. Just nu testas och utvärderas materialet inom Skolverkets försöksverksamhet med språkstärkande insatser under skollov. Denna uppdaterade version publiceras den 6/2/2026.



2. Fonemsystemet – automatisering

Dokument: Övningsmaterialet ges i två versioner inom samma dokument. I **lärarens del** finns korta beskrivningar av vad övningarna handlar om, jämte själva övningsmaterialet. Direkt efter kommer ett renare underlag för kopiering och redigering (**kopieringsdel**). Läraren kan enkelt klippa och klistra och på andra sätt anpassa materialet efter de lektioner han eller hon ska genomföra. I lärarens del ges orden i allmänhet i tabeller, medan de i kopieringsdelen är uppställda i kolumner med tabbar. Läraren bör kunna använda ettdera formatet för sina behov. Kopieringsdelen är också sidbruten på ett sätt som möjliggör direkt utskrift om läraren skulle vilja ge hela blad till eleverna eller projicera direkt från ett papper.

Innehåll: Material 2 (*Fonemsystemet – automatisering*) går igenom hela fonemsystemet och dess huvudsakliga stavningar. Avsnitt 2.1 innehåller ord med lång vokal i betonad stavelse och en systematisk variation av konsonanter. Vokaler och konsonanter introduceras efter hand. Avsnitt 2.2 innehåller ord med kort vokal i betonad stavelse följt av lång konsonant. I stort sett eftersträvas en liknande ordning med vokaler och konsonanter i de två avsnitten men de två systemen är inte alldeles parallella. Fonemet /ŋ/ <ng> dyker upp först i 2.2 eftersom det inte kan följa efter lång vokal.

Orden är enstaviga och tvåstaviga, med systematisk variation av vokaler och konsonanters position (början, slut, inuti). Fonotaxen är okomplicerad i och med att nästan inga konsonantkluster förekommer. Så kallade småfraser förekommer i slutet av varje övning. Småfraserna ger möjlighet till variation. I lärardelen markeras en del ord med blått för att signalera att de kan behöva kännas igen som ortografisk-morfemiska enheter (**helord**, hela morfem): *en, ett, och, med, hon*, m.fl. I kopieringsdelen är alla ord svarta. Läraren avgör om det hjälper eleverna att få helorden markerade i annan färg.

När passar materialet: Eleverna kan avkoda alla vanliga bokstäver. Träningen med detta material går ut på att **automatisera** avkodningen, i första hand alfabetisk-fonologiskt och så småningom ortografisk-morfemiskt (hela ord). Material 2 innehåller bara riktiga ord, inklusive en del namn.

Användning: Övningarna har en viss progressionsordning genom fonemsystemet, men det är inte nödvändigt att göra färdigt en enskild delövning innan man går vidare. Läraren bedömer vad som passar elevgruppen. Den lärare som vill börja med ord med korta vokaler kan börja med avsnitt 2.2. I det föreliggande materialet finns inte övningar som blandar ord med lång vokal med ord med kort vokal. Inget hindrar att läraren själv blandar ord inför en lektion. Den någorlunda parallella progressionen genom fonemsystemet gör detta relativt lätt att genomföra. Att blanda kvantiteter innebär en väsentligt höjd svårighetsgrad när det gäller att avkoda och högläsa orden snabbt och jämnt i takt.



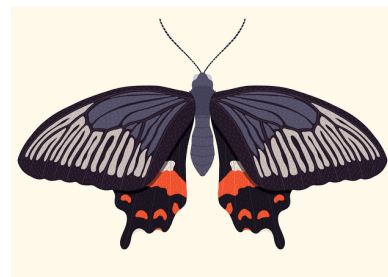
Termer: I dokumentet förekommer ett par termer som det är bra att känna till.

Fonemgrafem är den term vi använder för kombinationen av en ljudtyp/fonem och dess vanliga skrivsätt, dvs. bokstav/grafem. Eleven skapar minnesrepresentationer av dessa kombinerade enheter, vilka blir allt stabilare genom automatiseringsträningen: ljudet leder till skrivsättet och skrivsättet leder till ljudtypen. Konsonanter kan stå i början av stavelser (i **stavelseansatsen** eller bara **ansatsen**), eller i slutet av stavelser (i **stavelsekodan** eller bara **kodan**). En stavelse har alltid en **kärna** (i svenska alltid en vokal).



2.1 Automatisering – ord med lång vokal











2.1.1 Variation i stavelseansatsen, ord med lång vokal



(MiguelRCarbajal, Pixabay)

Översikt	fonemgrafem	helord	
kärna:	a	en	I lärarens del markeras helord och morfologisk information stundom med blått. Detta är inte markerat på samma sätt i kopieringsunderlaget.
koda:	l		
ansats:	k, d, m, s, g		
ord:	kal, dal, mal, sal, al, gal		

- a) Ljuda igenom tabellen, koordinerat i hela gruppen, eller säg ett djur och låt enskild elev eller några elever i grupp ljuda raden eller kolumnen. Helord markeras här med blått. Tabellen aktualiserar de ljud och det helord som används i övningen.

1.					
	en	l	k	d	a
	a	en	s	m	k
	a	d	en	g	m
	g	a	k	en	s
	l	m	s	k	en

- b) Läs hela orden (automatiseringsträning; varierad stavelseansats, stabil kärna och koda)

sal	kal	dal	mal
dal	mal	sal	al
al	kal	dal	kal
kal	gal	al	gal
sal	gal	kal	al

al	mal	sal	gal
sal	dal	al	mal



kal	sal	dal	gal
mal	dal	kal	sal
gal	kal	al	mal

c) Läs småfraser

en dal en mal gal en sal
en al en kal sal en kal dal
en sal en mal en kal al
en dal en sal en kal dal gal

Kommentar: Läraren lyssnar särskilt efter variationen i stavelseansatsen.

Vid diktamen bör fokus ligga på variationen i stavelseansatsen.



(MiguelRCarbajal, Pixabay)

1.					
	en	l	k	d	a
	a	en	s	m	k
	a	d	en	g	m
	g	a	k	en	s
	l	m	s	k	en



sal kal dal mal

dal mal sal al

al kal dal kal

kal gal al gal

sal gal kal al

al mal sal gal

sal dal al mal

kal sal dal gal

mal dal kal sal

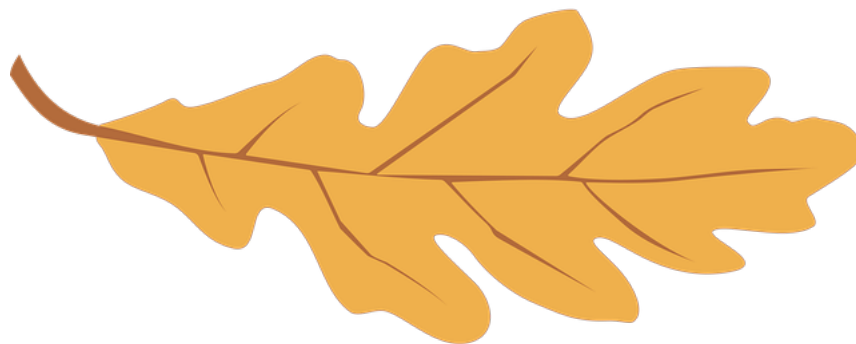
gal kal al mal

en dal en mal gal en sal

en al en kal sal en kal dal

en sal en mal en kal al

en dal en sal en kal dal gal



(aakoch, Pixabay)

2.1.2 Växla koda, ord med lång vokal

Översikt	fonemgrafem	helord
kärna:	e	en, hon
koda:	k, d, r, n, v	
ansats:	l	
ord:	led, lek, le, ler, len, lev	

a) Ljuda igenom tabellen, koordinerat i hela gruppen, eller säg ett djur och låt enskild elev eller några elever i grupp ljuda raden eller kolumnen. Helord markeras med blått.

2.					
	en	e	n	l	v
	r	hon	k	e	n
	d	e	en	n	e
	v	k	e	hon	d
	l	v	n	e	hon

b) Läs hela orden (automatiseringsträning; varierad stavelsekoda, stabil kärna och ansats)

led	lek	le	ler	len
lek	le	led	lev	lek
lev	ler	ek	lev	ek



lek	le	led	lev	lek
led	lek	le	ler	len
ek	lev	ler	ek	lek

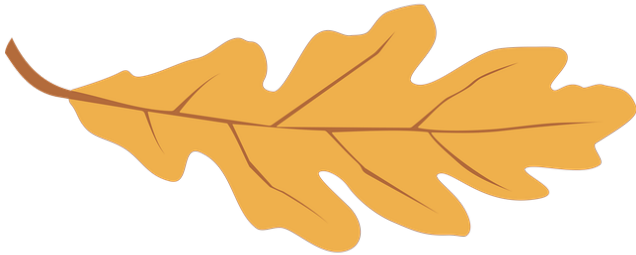
c) Läs småfraser

le lev en lek en led
en len lek hon ler hon led en len lek led
en lek ler en len lek ler










len led en len led hon led
en lek hon ler led en lek ler en ek
en ek en len ek en ek ler led en len ek

Kommentar: Läraren lyssnar särskilt efter variationen i stavelsekoden.

Vid diktamen bör fokus ligga på variationen i stavelsekoden.



(aakoch, Pixabay)

2.					
	en	e	n	l	v
	r	hon	k	e	n
	d	e	en	n	e
	v	k	e	hon	d
	l	v	n	e	hon



led lek le ler len

lek le led lev lek

lev ler ek lev ek

lek le led lev lek

led lek le ler len

ek lev ler ek lek

le lev en lek en led

en len lek hon ler hon led

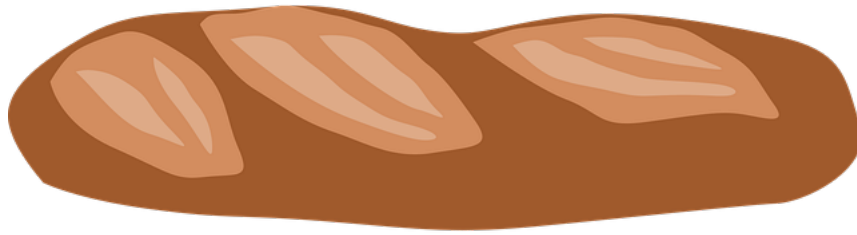
en len lek led en lek ler

en len lek ler len led

en len led hon led en lek hon ler

led en lek ler en ek en ek

en len ek en ek ler led en len ek



(Jnoas, Pixabay)

2.1.3 Konsonant inuti ord, baserat på 2.1.1 och 2.1.2

Översikt	fonemgrafem	helord
kärna:	e, a	en, hon, i
koda:	k, d, r, n, v, l	-en, -a
ansats:	l, k, d, m, s, g	
ord:	flera	

- a) Läs hela orden (automatiseringsträning; varierad ansats, varierad koda, former med ändelser markeras. Ändelserna gör att konsonant varierar också i medial position i orden)

el	el-en	led	led-en	led	led-a
al	al-en	lek	lek-en	lek	lek-a
sal	sal-en	le	ler-a	le	lek-a
dal	dal-en	len	lek-a	len	en-en
mal	mal-en	len	Lena	lev	Eva
gal	gal-en	lev	lev-a	ek	ek-a
kal	kal-a				

- b) Läs hela orden (ommarkerade ändelser)

el	elen	led	leden	led	leda
al	alen	lek	leken	lek	leka
sal	salen	le	lera	le	leka
dal	dalen	len	leka	len	enen
mal	malen	len	Lena	lev	Eva
gal	galen	lev	leva	ek	eka
kal	kala				



c) Läs småfraser

leken gal

en galen lek

alen i dalen

leken i lera

hon ler i salen

malen i leken

lena malen ler

kala ekar i dalen

en eka ler i dalen

en ek lever i salen

Eva leker i enen

Eva leker en galen lek i enen



(Jnoas, Pixabay)

el	el-en	led	led-en
led	led-a	al	al-en
lek	lek-en	lek	lek-a
sal	sal-en	le	ler-a
le	lek-a	dal	dal-en
len	lek-a	len	en-en
mal	mal-en	len	Lena
lev	Eva	gal	gal-en
lev	lev-a	ek	ek-a
kal	kal-a		



el	elen	led	leden
led	leda	al	alen
lek	leken	lek	leka
sal	salen	le	lera
le	leka	dal	dalen
len	leka	len	enen
mal	malen	len	Lena
lev	Eva	gal	galen
lev	leva	ek	eka
kal	kala		

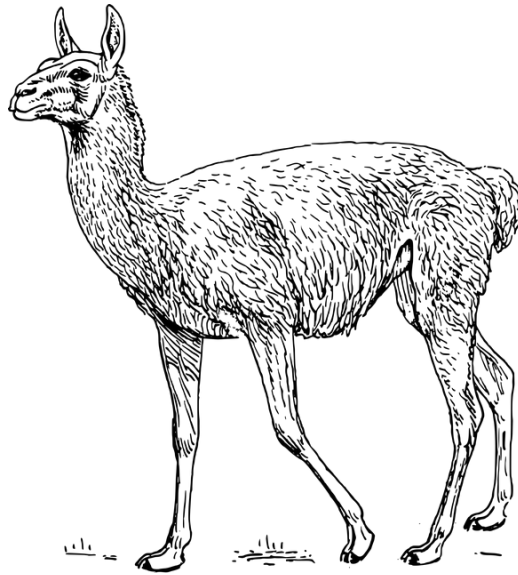
leken gal en galen lek alen i dalen

leken i lera hon ler i salen malen i leken

lena malen ler kala ekar i dalen en eka ler i dalen

en ek lever i salen Eva leker i enen

Eva leker en galen lek i enen



(openclipart, Pixabay)

2.1.4 Mixade ord baserat på 2.1.1 till 2.1.3

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a	en, hon, i
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g	-en, -a, -n

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; ändelser markeras)

lam	lama	lag	lag-en	lake-n
kal	kal-a	make	maka	make-n
lake	lakan	lek-a	lek-en	en-en
len	Lena	ek	ek-en	sak-en
lev	Eva	lev-a	lada	leda-n
mage	mal-a	mak	mega	mega
mal-en	sal-en	gal-a	al-en	dal
dal-a	dal-en	dam	dam-en	lama-n
lek-a	mek-a	maka	lek-en	gal-en

b) Läs hela orden (omarkerade ändelser)

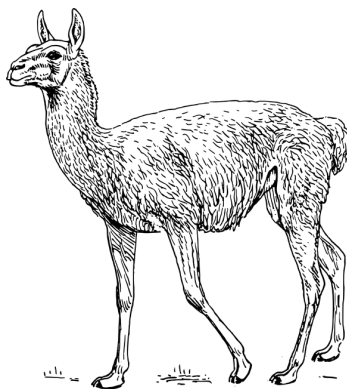
lam	lama	lag	lagen	laken
kal	kala	make	maka	maken
lake	lakan	leka	leken	enen
len	Lena	ek	eken	saken
lev	Eva	leva	lada	ledan



mage	mala	mak	mega	mega
malen	salen	gala	alen	dal
dala	dalen	dam	damen	laman
leka	meka	maka	leken	galen

c) Läs småfraser

Lena leker i ladan Eva mekar med laman laman lever i dalen
en sak i salen enen i dalen en len dam
en galen make lakan i alen en lev i magen



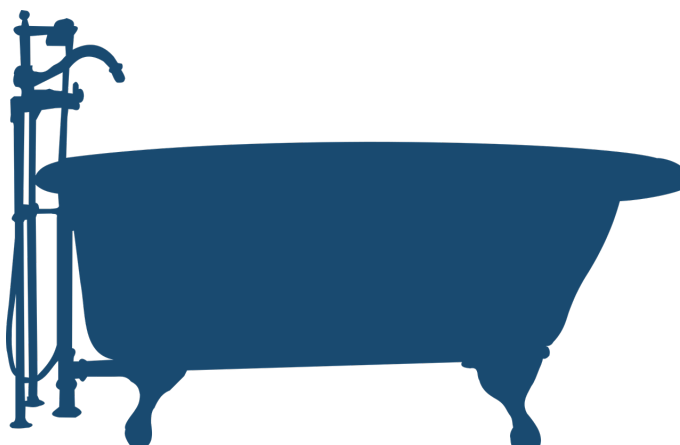
(openclipart, Pixabay)

lam	lama	lag	lag-en
lake-n	kal	kal-a	make
maka	make-n	lake	lakan
lek-a	lek-en	en-en	len
Lena	ek	ek-en	sak-en
lev	Eva	lev-a	lada
leda-n	mage	mal-a	mak
mega	mega	mal-en	sal-en
gal-a	al-en	dal	dal-a
dal-en	dam	dam-en	lama-n
lek-a	mek-a	maka	lek-en
gal-en			



lam	lama	lag	lagen
laken	kal	kala	make
maka	maken	lake	lakan
leka	leken	enen	len
Lena	ek	eken	saken
lev	Eva	leva	lada
ledan	mage	mala	mak
mega	mega	malen	salen
gala	alen	dal	dala
dalen	dam	damen	laman
leka	meka	maka	leken
galen			

Lena leker i ladan Eva mekar med laman laman lever i dalen
en sak i salen enen i dalen en len dam
en galen make lakan i alen en lev i magen



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

2.1.5 Ordmix baserat på 2.1.1 till 2.1.4

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a	en, hon, i
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g	-en, -a, -n, -de, -er, -e, -ar

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; ändelser markeras; några namn har tillkommit)

led	led-a	lada	la-de	el	el-en
lek-a	lek-en	lak-a	lakan	al	al-en
le	lera	lera-n	le-r	sal	sal-en
lag	lag-a	lag-en	le	dal	dal-en
Lena	Eva	Lage	Eda	mal	mal-en
lev-a	lev-e	Eve	lek-a	gal	gal-en
make	maka	mage	lag-en	sak	sak-en
kaka	mal-en	sa-de	sal-en	kar	kar-en
dag-en	mage-n	same	kaka-n	la-de	lada-n
Daga	deg-a	deg-en	gal-en	mal-a	mag-en
rak-a	rar-a	reva	ram	sak-er	sal-ar
mak-ar	led-er	dag-ar	ram-ar	rek-ar	dam-er

b) Läs hela orden (omarkerade ändelser)

led	leda	lada	lade	el	elen
leka	leken	laka	lakan	al	alen
le	lera	leran	ler	sal	salen
lag	laga	lagen	le	dal	dalen



Lena	Eva	Lage	Eda	mal	malen
leva	leve	Eve	leka	gal	galen
make	maka	mage	lagen	sak	saken
kaka	malen	sade	salen	kar	karen
dagen	magen	same	kakan	lade	ladan
Daga	dega	degen	galen	mala	magen
raka	rara	reva	ram	saker	salar
makar	leder	dagar	ramar	rekar	damer

c) Läs småfraser

Daga degar

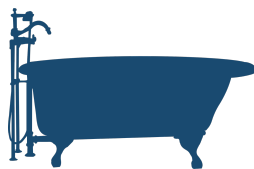
leve enen i dalen

Lage maler rara kakan

damer rekar i salen

Lena lade karen i leran

Eve lade elen i degen



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

led	led-a	lada	la-de
-----	-------	------	-------

el	el-en	lek-a	lek-en
----	-------	-------	--------

lak-a	lakan	al	al-en
-------	-------	----	-------

le	lera	lera-n	le-r
----	------	--------	------

sal	sal-en	lag	lag-a
-----	--------	-----	-------

lag-en	le	dal	dal-en
--------	----	-----	--------

Lena	Eva	Lage	Eda
------	-----	------	-----

mal	mal-en	lev-a	lev-e
-----	--------	-------	-------

Eve	lek-a	gal	gal-en
-----	-------	-----	--------

make	maka	mage	lag-en
------	------	------	--------

sak	sak-en	kaka	mal-en
-----	--------	------	--------

sa-de	sal-en	kar	kar-en
-------	--------	-----	--------

dag-en	mage-n	same	kaka-n	la-de
--------	--------	------	--------	-------

lada-n	Daga	deg-a	deg-en	gal-en
--------	------	-------	--------	--------

mal-a	mag-en	rak-a	rar-a	reva
-------	--------	-------	-------	------

ram	sak-er	sal-ar	mak-ar	led-er
-----	--------	--------	--------	--------

dag-ar	ram-ar	rek-ar	dam-er
--------	--------	--------	--------



led	leda	lada	lade
el	elen	leka	leken
laka	lakan	al	alen
le	lera	leran	ler
sal	salen	lag	laga
lagen	le	dal	dalen
Lena	Eva	Lage	Eda
mal	malen	leva	leve
Eve	leka	gal	galen

make	maka	mage	lagen	sak	
saken	kaka	malen	sade	salen	
kar	karen	dagen	magen	same	
kakan	lade	ladan	Daga	dega	
degen	galen	mala	magen	raka	
rara	reva	ram	saker	salar	
makar	leder	dagar	ramar	rekar	damer

Daga degar Lage maler rara kakan Lena lade karen i leran

leve enen i dalen damer rekar i salen Eve lade elen i degen



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

2.1.6 Några nya fonemgrafem

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a	en, hon, i
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g	-en, -a, -n
nya konsonanter	t, h, f, p	och

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; ändelser markeras)

par	fat	rap-a	teve	rep	mage-n
far	fal	rat-a	het-a	ret	feg-a
var	fel	pava	Haga	dag	saga
har	fet	gap-a	gata	gav	rap-a
tar	het	Tage	fat-en	fava	has-a
gav	tal	hav-en	fela	lag-a	feg
hav	hat	hage	fal-a	hage-n	hes
vet-a	hes-a	pet-a	vas	ses	sav-a

b) Läs hela orden (omarkerade ändelser)

par	fat	rapa	teve	rep	magen
far	fal	rata	heta	ret	fega
var	fel	pava	Haga	dag	saga
har	fet	gapa	gata	gav	rapa
tar	het	Tage	faten	fava	hasa
gav	tal	haven	fela	laga	feg



hav	hat	hage	fala	hagen	hes
veta	hesa	peta	vas	ses	sava

c) Läs småfraser: *och* uttalas å (*par å fat, osv.*)

par och fat	hav och tal	dag och vas	hes och rep
feg och fal	ses och gav	har och het	vas och rap
sega och fega	saga och fava	fela och hage	har och sava
hesa och rata	heta och faten	tala och tal	feta och repen
veta och hage	gata och pava	pava och fava	hasa och hesa
haven och Tage	gapa och rapa	fat och rata	veta och magen



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

par	fat	rap-a	teve
rep	mage-n	far	fal
rat-a	het-a	ret	feg-a
var	fel	pava	Haga
dag	saga	har	fet
gap-a	gata	gav	rap-a
tar	het	Tage	fat-en
fava	has-a	gav	tal
hav-en	fela	lag-a	feg
hav	hat	hage	fal-a
hage-n	hes	vet-a	hes-a
pet-a	vas	ses	sav-a



par	fat	rapa	teve
rep	magen	far	fal
rata	heta	ret	fega
var	fel	pava	Haga
dag	saga	har	fet
gapa	gata	gav	rapa
tar	het	Tage	faten
fava	hasa	gav	tal
haven	fela	laga	feg
hav	hat	hage	fala
hagen	hes	veta	hesa
peta	vas	ses	sava



par och fat

hav och tal

dag och vas

hes och rep

feg och fal

ses och gav

har och het

vas och rap

sega och fega

saga och fava

fela och hage

har och sava

hesa och rata

heta och faten

tala och tal

feta och repen

veta och hage

gata och pava

pava och fava

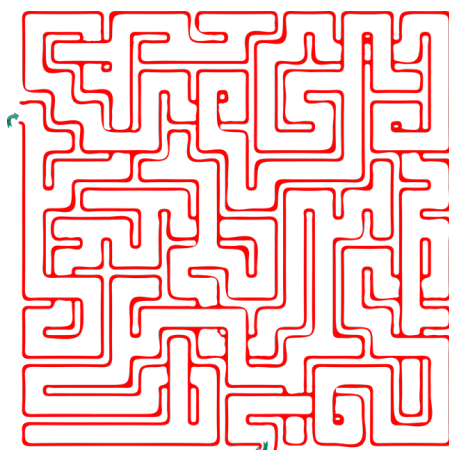
hasa och hesa

haven och Tage

gapa och rapa

fat och rata

veta och magen













(DreamDigitalArtist, Pixabay)

2.1.7 Äntligen lite fler vokaler!

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a	en, hon, och
nya vokaler	i, o, å	
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g, t, h, f, p	-en, -a, -n, -et
nya konsonanter	b, j	ett

a) Läs stavelserna, koordinerat i hela gruppen, eller säg ett djur och låt enskild elev eller några elever i grupp läsa raden eller kolumnen.

					
	bi	ji	bå	jo	bi
	bo	bå	bi	ji	jå
	bå	bi	jo	bo	ji
	jo	jo	bi	jå	bo
	ji	bo	bi	jå	jo

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; ommarkerade ändelser; några nya namn)

Jan	bit	båt	bål	Jon	bo	bi
våp	såpa	nog	noga	mil	bil	bin
bar	bor	bår	hår	håg	bod	bet



bida	bodar	båtar	bålen	balen	milen	målen
Heba	gåta	mota	mata	java	jos	mosa
hågen	bogen	igel	Adil	kåda	jodå	sola
gola	bila	båge	nog	tog	såg	mol

b) Läs hela orden i annan ordning

bit	Jan	Jon	båt	bi	bo	bål
bor	bar	håg	bår	bet	bod	hår
såpa	våp	mil	nog	bin	bil	noga
bodar	bida	balen	båtar	målen	milen	bålen
bogen	hågen	kåda	igel	sola	jodå	Adil
gåta	Heba	java	mota	mosa	jos	mata
bila	gola	tog	båge	mol	såg	nog

c) Läs småfraser

ett bi ett bo ett hår ett mos ett bål
en bar en bår en bod en båt en bit
Jan tog bilen Jon såg bi-et Heba matar en igel Adil bar ett bi
Jan och Jon såg Heba Adil och Heba bar båten



					
	bi	ji	bå	jo	bi
	bo	bå	bi	ji	jå
	bå	bi	jo	bo	ji
	jo	jo	bi	jå	bo
	ji	bo	bi	jå	jo



Jan bit båt bål Jon
 bo bi våp såpa nog
 noga mil bil bin bar
 bor bår hår håg bod
 bet bida bodar båtar bålen
 balen milen målen Heba gåta
 mota mata java jos mosa
 hågen bogen igel Adil kåda
 jodå sola gola bila båge
 nog tog såg mol



bit	Jan	Jon	båt	bi
bo	bål	bor	bar	håg
bår	bet	bod	hår	såpa
våp	mil	nog	bin	bil
noga	bodar	bida	balen	båtar
målen	milen	bålen	bogen	hågen
kåda	igel	sola	jodå	Adil
gåta	Heba	java	mota	mosa
jos	mata	bila	gola	tog
båge	mol	såg	nog	

ett bi	ett bo	ett hår
ett mos	ett bål	
en bar	en bår	en bod
en båt	en bit	

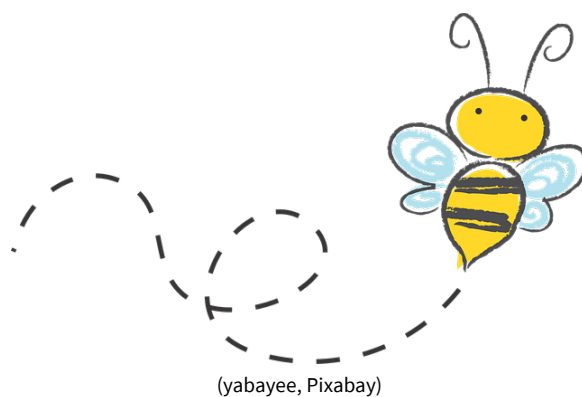
Jan tog bilen Jon såg bi-et

Heba matar en igel

Adil bar ett bi

Jan och Jon såg Heba

Adil och Heba bar båten



(yabayee, Pixabay)

2.1.8 Två vokaler till: ä och u

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a, i, o, å	en, ett, hon, i, och, tar, med
nya vokaler	ä, u	
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g, t, h, f, p, b, j	-en, -a, -n, -et, -r, -er, -ar

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; ommarkerade ändelser; några nya namn)

bär	bur	ber	bar	bor	jota
par	Pär	not	nät	nu	suga
äga	buga	tåg	håg	låg	räta
bud	buda	tuta	täta	läsa	mula
här	där	har	dag	laga	bä
båge	log	ädel	adel	åtel	mota
gosa	äta	ute	mäta	bota	jul
nig	bit	bi	tig	väga	mage

b) Läs hela orden (automatiseringsträning; markerade ändelser)

bär-en	bur-en	be-r	bar	bo-r	bit-en
par-et	Pär	not-en	nät-et	nu	nig-er
äg-er	buga-r	tåg-et	håg-en	låg	väg-er
bud-et	bud-ar	tut-ar	tät-ar	läs-er	lag-ar
här	där	har	dag-ar	lag-ar	jul-en
båg-en	log-en	ädel	adel	åtel	jota



gos-ar	ät-er	ute	mät-er	bot-ar	sug-er
bi-et	tig-er	mage-n	mot-ar	rät-ar	mula-n

c) Läs småfraser

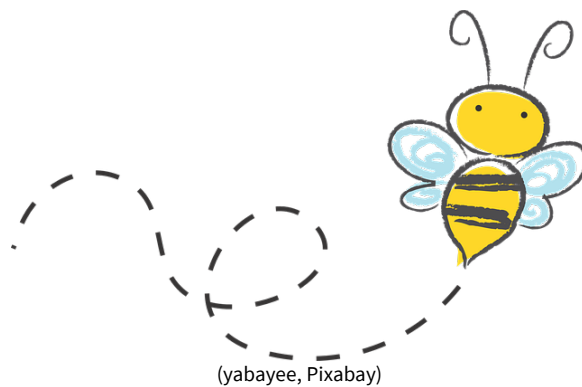
här och där Pär bugar och niger

idel ädel adel

Jan tar tåget budet läser och tutar

paret äter ute och biet tiger

Lage lagar bären och gosar med bina



bär	bur	ber	bar
bor	jota	par	Pär
not	nät	nu	suga
äga	buga	tåg	håg
låg	räta	bud	buda
tuta	täta	läsa	mula
här	där	har	dag
laga	bä	båge	log
ädel	adel	åtel	mota
gosa	äta	ute	mäta
bota	jul	nig	bit
bi	tig	väga	mage



bär-en	bur-en	be-r	bar
bo-r	bit-en	par-et	Pär
not-en	nät-et	nu	nig-er
äg-er	buga-r	tåg-et	håg-en
låg	väg-er	bud-et	bud-ar
tut-ar	tät-ar	läs-er	lag-ar
här	där	har	dag-ar
lag-ar	jul-en	båg-en	log-en
ädel	adel	åtel	jota
gos-ar	ät-er	ute	mät-er
bot-ar	sug-er	bi-et	tig-er
mage-n	mot-ar	rät-ar	mula-n

här och där Pär bugar och niger idel ädel adel

Jan tar tåget budet läser och tutar

paret äter ute och biet tiger

Lage lagar bären och gosar med bina



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

2.1.9 tje-ljudet och y

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a, i, o, å, ä, u	en, ett, hon, i, och
nya vokaler	y	
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g, t, h, f, p, b, j	-en, -a, -n, -et
ny konsonant	/ɕ/ <tj>	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; markerad digraf för /ɕ/, men bara en stavning)

Sune	bov	Lisa	byk	Bo	bak
sy	syd	syna	tyna	mysa	lysa
tjuv	tjur	tjuta	tjuder	tjusa	tjusig
sur	syra	tjura	tjoa	myra	mus
uv	lus	by	tji	bok	ly
lä	läka	lake	dal	duga	tjata
mäta	läte	yla	sylar	rysa	byte
osa	säte	luta	tyken	byta	tjuga
bula	buk	påta	mata	Mira	Ole

b) Läs orden i en annan ordning (automatiseringsträning; ommarkerad digraf)

syna	sy	ly	syd	mysa	tyna
lake	lä	mata	läka	duga	dal
tjuta	tjuv	tji	bov	bok	byk
yla	mäta	påta	säte	byta	tyken
Sune	Mira	Bo	Ole	Lisa	tjata
tjura	sur	lus	syra	myra	tjoa
by	uv	buk	tjur	tjusa	tjuder
luta	osa	bula	läte	rysa	sylar
lysa	tjusig	byte	mus	bak	tjuga



c) Läs småfraser

tjur och uv bok och byk bov och tjuv mata Lisa och byt luta

Mira myser med Ole Sune tjoar och syran osar

Myran och Mira tjarar och tjusar



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

Sune	bov	Lisa	byk
Bo	bak	sy	syd
syna	tyna	mysa	lysa
tjuv	tjur	tjuta	tjuder
tjusa	tjusig	sur	syra
tjura	tjoa	myra	mus
uv	lus	by	tji
bok	ly	lä	läka
lake	dal	duga	tjata
mäta	läte	yla	sylar
rysa	byte	osa	säte
luta	tyken	byta	tjuga
bula	buk	påta	mata
Mira	Ole		



syna	sy	ly	syd
mysa	tyna	lake	lä
mata	läka	duga	dal
tjuta	tjuv	tji	bov
bok	byk	yla	mäta
påta	säte	byta	tyken
Sune	Mira	Bo	Ole
Lisa	tjata	tjura	sur
lus	syra	myra	tjoa
by	uv	buk	tjur
tjusa	tjuder	luta	osa
bula	läte	rysa	sylar
lysa	tjusig	byte	mus
bak	tjuga		

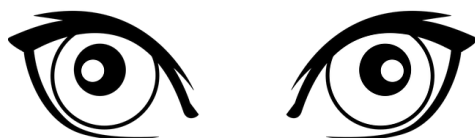
tjur och uv bok och byk bov och tjuv

mata Lisa och byt luta

Mira myser med Ole

Sune tjoar och syran osar

Myran och Mira tjarar och tjarar



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

2.1.10 sje-ljudet, ö och <c>

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e, a, i, o, å, ä, u, y	en, ett, hon, i, och
ny vokal	ö	
konsonanter	k, d, r, n, v, l, m, s, g, t, h, f, p, b, j	-en, -a, -n, -et
nya konsonanter	/s/ <sj>, <c>	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; markerad digraf för /s/ men bara en stavning).

Böda	möta	mutar	hög	lödig	tär
öva	cider	ceder	cyber	öken	ösa
själ	sjal	sjå	ögon	äga	utan
sjok	sjuda	läger	löga	sjöar	sjåare
häger	höger	huga	sjö	sju	sjuk
rusar	röse	öga	cider	tiger	ceder
tur	tär	tör	sjåpig	sjukdom	rötan
cyber	pös	buga	lösa	jökel	öket

b) Läs hela orden (automatiseringsträning; ommarkerad digraf).

ösa	öva	ceder	cyber	cider	öken
tär	Böda	mutar	hög	möta	lödig
utan	själ	sjå	ögon	sjal	äga
sjuk	häger	huga	sjö	höger	sju
sjåare	tur	läger	löga	sjuda	cider
ceder	rusar	öga	sjöar	röse	tiger
öket	cyber	buga	lösa	pös	jökel
rötan	sjok	tör	sjåpig	tär	sjukdom



c) <c> är [s] före mjuk vokal, [k] före hård vokal.

cider	ceder	cyber	coop	cava	coda
coop	cool	cava	cider	coda	cyber
ceder	cava	coda	silva	coop	cider
cool	cider	cool	ceder	cyber	coda
ceder	coop	cava	cyber	kula	cool

d) Läs småfraser

en cider och en soda ösa i en sjö sjuda utan pös

öka i en öken sju sjåpiga sjåare och sju sjuka sjöar

ceder och häger coola läger och röda sjalar



(OpenClipart-Vectors, Pixabay)

Böda	möta	mutar	hög
lödig	tär	öva	cider
ceder	cyber	öken	ösa
själ	sjal	sjå	ögon
äga	utan	sjok	sjuda
läger	löga	sjöar	sjåare
häger	höger	huga	sjö
sju	sjuk	rusar	röse
öga	cider	tiger	ceder
tur	tär	tör	sjåpig
sjukdom	rötan	cyber	pös
buga	lösa	jökel	öket



ösa	öva	ceder	cyber
cider	öken	tär	Böda
mutar	hög	möta	lödig
utan	själ	sjå	ögon
sjal	äga	sjuk	häger
huga	sjö	höger	sju
sjåare	tur	läger	löga
sjuda	cider	ceder	rusar
öga	sjöar	röse	tiger
öket	cyber	buga	lösa
pös	jökel	rötan	sjok
tör	sjåpig	tär	sjukdom

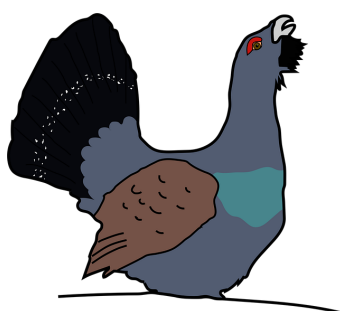


cider	ceder	cyber	coop
cava	coda	coop	cool
cava	cider	coda	cyber
ceder	cava	coda	silä
coop	cider	cool	cider
cool	ceder	cyber	coda
ceder	coop	cava	cyber
kula	cool		

en cider och en soda ösa i en sjö sjuda utan pös

öka i en öken sju sjåpiga sjåare och sju sjuka sjöar

ceder och häger coola läger och röda sjalar



(dueg-oth, Pixbay)

2.1.11 tje-ljudet och sje-ljudet

a) Läs fler ord med tje-ljudet

tjusig	tjära	tjoa	tjänare	tjosan
tjata	tjugo	tjä ^{rn}	tjuv	tjäle
tjäder	tjäle	tjäna	tjur	tjöta

b) Läs fler ord med sje-ljudet

själ	sjal	sjå	sjö	sju	sjuk
sjok	sjuda	sjåpig	sjukdom	sjöar	sjåare
stjåla	stjärna	schema	schäfer	schasa	skjuta
skjul					

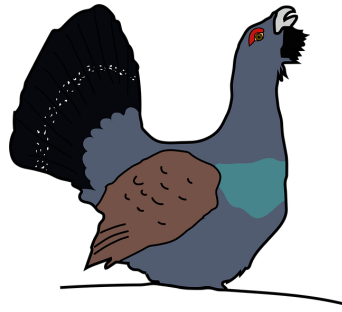
c) Läs fler ord med tje- och sje-ljudet

tjosan	tjuv	sjå	sjö	skjuta	tjä ^{rn}
sjok	tjäle	tjata	sjukdom	sjöar	sjåare
stjåla	stjärna	schema	schäfer	schasa	tjur
skjul	tjoa	sjåpig	tjänare	tjugo	sjuk
tjusig	tjära	sjal	tjöta	sju	tjäle
själ	sjuda	tjäder	tjäna		

d) Läs småfraser

En tjusig tjäder tjoar, tjötar och tjatar i tjäran. Tjosan, sa tjuven, jag tjänar en tjuga.

Stjärnan skjuter ett schema på skjulet. Schasar schäfer och ett sjok sjuka sjalar.



(dueg-oth, Pixbay)

tjusig tjära tjoa tjänare

tjosan tjata tjugo tjärn

tjuv tjäle tjäder tjäle

tjäna tjur tjöta

själ sjal sjå sjö

sju sjuk sjok sjuda

sjåpig sjukdom sjöar sjåare

stjåla stjårna schema schåfer

schaasa skjuta skjul

tjosan tjuv sjå sjö

skjuta tjårn sjok tjåle

tjata sjukdom sjöar sjåare

stjåla stjårna schema schåfer

schaasa tjur skjul tjoa



sjåpig	tjänare	tjugo	sjuk
tjusig	tjära	sjal	tjöta
sju	tjäle	själ	sjuda
tjäder	tjäna		

En tjusig tjäder tjoar, tjötar och tjarar i tjäran.

Tjosan, sa tjuven, jag tjänar en tjuga.

Stjärnan skjuter ett schema på skjulet.

Schasar schäfer och ett sjok sjuka sjalar.



2.2 Automatisering – ord med kort vokal och lång konsonant



(Jazella, Pixabay)

2.2.1 Variation i stavelseansatsen; konstant vokal och koda

Översikt	fonemgrafem	helord
kärna:	a	en
koda:	ll	
ansats:	k, p, m, s, g	
ord:	kall, pall, mall, all, gall	

- a) Läs hela orden (automatiseringsträning; varierad stavelseansats). Var noga med konsonantlängden.

kall	pall	mall	all
pall	mall	kall	gall
all	gall	mall	all
gall	mall	pall	kall

kall	pall	mall	all	gall
pall	mall	kall	gall	all
all	gall	mall	kall	pall
gall	mall	pall	kall	all

- b) Läs småfraser

en pall en mall en gall

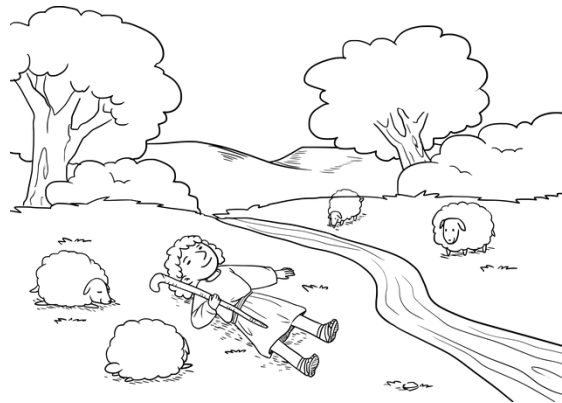


en all	en kall mall	en kall pall
kall pall	en mall	all kall gall
en pall	all mall	en kall pall



(Jazella, Pixabay)

kall	pall	mall	all	
pall	mall	kall	gall	
all	gall	mall	all	
gall	mall	pall	kall	
kall	pall	mall	all	gall
pall	mall	kall	gall	all
all	gall	mall	kall	pall
gall	mall	pall	kall	all
en pall	en mall	en gall		
en all	en kall mall	en kall pall		
kall pall	en mall	all kall gall		
en pall	all mall	en kall pall		



(CCXpistiavos, Pixabay)

2.2.2 Växla ansats, konstant vokal och koda

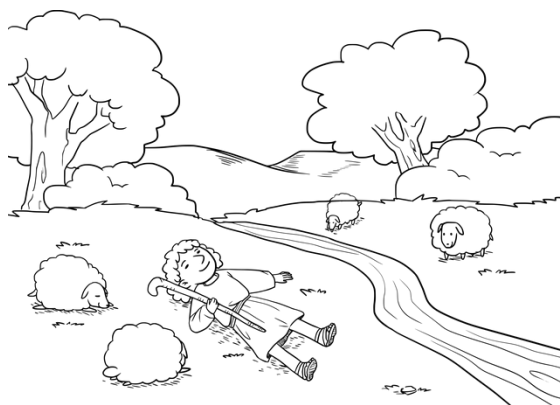
Översikt	fonemgrafem	helord
kärna:	e, ä = [ɛ]	en, med
koda:	ck	
ansats:	l, n, s, b, t	
ord:	läck, bäck, beck, täck, näck	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; varierad stavelseansats). Var noga med konsonantlängden.

läck	täck	beck	säck	näck
säck	bäck	säck	beck	bäck
bäck	säck	näck	bäck	beck

b) Läs småfraser

en säck en bäck en näck
 en täck bäck en säck beck en säck med beck
 en näck säck en näck bäck
 läck en bäck täck en bäck täck en näck säck
 täck en bäck med beck



(CCXpistiavos, Pixabay)

läck täck beck säck näck

säck bäck säck beck bäck

bäck säck näck bäck beck

en säck

en bäck

en näck

en täck bäck

en säck beck

en säck med beck

en näck säck

en näck bäck

läck en bäck

täck en bäck

täck en näck säck

täck en bäck med beck



(MostafaElTurkey36, Pixabay)

2.2.3 Konsonant inuti, baserat på 2.2.1 och 2.2.2

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a ; e, ä = [ɛ]	med, -en, -ar, -a
konsonanter	ck, ll, nn	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, markerade ändelser)

ell	Ellen	mellan	kall- ar	nalle
all	alla	Allan	lall- ar	Lelle
säll	sälle	sällan	back- ar	tack- ar
säck	säck- ar	sack- ar	mack	mack- ar
mall	mall- en	Malla	kall- a	kall- ar
däck	däck- en	däck- ar	Dacke	lack- en

b) Läs hela orden (automatiseringsträning, markerade ändelser)

mann- en	Anne	Ellen	Bella	mellan
kanna	kanna- n	alla	Malla	Allan
sann	Sanna	sälle	säll	sällan
back- ar	tack- ar	säck- ar	säck	sack- ar
kall- ar	Nalle	mall- en	nall- ar	mall- ar
mack	mack- ar	däck- en	däck	däck- ar
lall- ar	Lelle	kall- a	kall	kall- ar



c) Läs småfraser

Ellen tackar Allan Bella kallar Lelle sannsäckar mellan däck
backar Sanna med kannan Nalle däckar mellan mackar



(MostafaElTurkey36, Pixabay)

ell	Ellen	mellan	kall-ar	nalle
all	alla	Allan	lall-ar	Lelle
säll	sälle	sällan	back-ar	tack-ar
säck	säck-ar	sack-ar	mack	mack-ar
mall	mall-en	Malla	kall-a	kall-ar
däck	däck-en	däck-ar	Dacke	lack-en
mann-en	Anne	Ellen	Bella	mellan
kanna	kanna-n	alla	Malla	Allan
sann	Sanna	sälle	säll	sällan
back-ar	tack-ar	säck-ar	säck	sack-ar
kall-ar	Nalle	mall-en	nall-ar	mall-ar
mack	mack-ar	däck-en	däck	däck-ar
lall-ar	Lelle	kall-a	kall	kall-ar

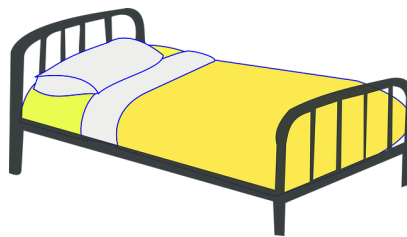


Ellen tackar Allan Bella kallar Lelle sann

säckar mellan däcken

backar Sanna med kannan

Nalle däckar mellan mackar



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

2.2.4 Ordmix baserat på 2.2.1 till 2.2.3

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a ; e, ä = [ɛ]	en, med, i
konsonanter	ck, ll, nn	-en, -ar, -a, -et, -er, -dd, -dda
nya konsonanter	bb, gg, dd, tt	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, markerade ändelser)

ledd	ledd-en	ledd	ledd-a
läck	läcka	beck	beck-a
tätt	het-te	mät-te	lätt
se-dd	se-dda	tenn	tenn-et
nätt-er	Länna	Dellen	Adde
Madde	natt-en	sätt-en	bädd-en

b) Läs hela orden (automatiseringsträning, ommarkerade ändelser)

Madde	natten	bädden	sätten
läck	läcka	becka	beck
tätt	hette	lätt	mätte
ledd	ledden	ledda	ledd
sedd	sedda	tennet	tenn
nätter	Länna	Adde	Dellen



c) Läs hela orden (automatiseringsträning, omarkerade ändelser)

kall	kalla	lacka	lack
nalle	Kalle	macka	backa
näcka	Näcken	becka	bäcken
läck	täcke	täcken	däcken
tagga	tallen	tacka	tackan
Dacke	lacken	Danne	Nacka
backe	sann	mackan	backen

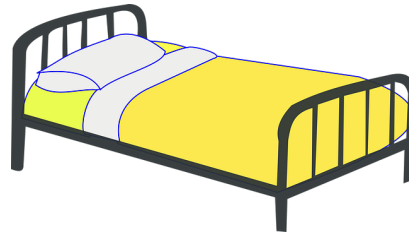
Sebbe	Sanna	ladda	Adde
sedda	Madde	bägge	bädden
Edda	kanna	Nanne	tabbe
Lelle	sabba	denna	denne
bagge	sacka	Matte	matt
natt	natten	labbar	kaggen

d) Läs småfraser

denna baggen bäddar bädden Nanne hette denna tallen

Matte mätte tennet

kaggen med bägge baggar i säckar Sanna tackar Adde med labbar
en tabbe i natten



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

ledd	ledd-en	ledd	ledd-a
läck	läcka	beck	beck-a
tätt	het-te	mät-te	lätt
se-dd	se-dda	tenn	tenn-et
nätt-er	Länna	Dellen	Adde
Madde	natt-en	sätt-en	bädd-en
Madde	natten	bädden	sätten
läck	läcka	becka	beck
tätt	hette	lätt	mätte
ledd	ledden	ledda	ledd
sedd	sedda	tennet	tenn
nätter	Länna	Adde	Dellen



kall	kalla	lacka	lack
nalle	Kalle	macka	backa
näcka	Näcken	becka	bäcken
läck	täcke	täcken	däcken
tagga	tallen	tacka	tackan
Dacke	lacken	Danne	Nacka
backe	sann	mackan	backen
Sebbe	Sanna	ladda	Adde
sedda	Madde	bägge	bädden
Edda	kanna	Nanne	tabbe
Lelle	sabba	denna	denne
bagge	sacka	Matte	matt
natt	natten	labbar	kaggen

denna baggen bäddar bädden Nanne hette denna tallen

Matte mätte tennet kaggen med bägge baggar i säckar

Sanna tackar Adde med labbar en tabbe i natten



(Vizetelly, Pixabay)

2.2.5 Mixade ord baserat på 2.2.1 till 2.2.4

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a ; e, ä = [ɛ]	en, med, i
konsonanter	ck, ll, nn, bb, gg, dd, tt	-en, -ar, -a, -et, -er, -dd
nya konsonanter	v ; ss, pp, mm	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d, p	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, ommarkerade ändelser)

vecka	nasse	Lasse	Masse	Mecka
vass	väcka	vänner	lacken	vall
less	männer	ladda	vassa	valla
lapp	läpp	lappa	lemma	kallen
Mamma	malla	kamma	kammen	mallen
matt	lamma	lamm	damm	kalla
samme	massa	katta	kasse	packe
tappa	pappa	Pappa	lassa	kassan
Ella	sällen	mappen	lappa	lappen
vallen	mamma	mattan	kannan	macken
lammen	dammen	däcken	bäck	lacken
Lasse	Matte	natta	veckan	natten

b) Läs småfraser

Pappa tappar kannan i bäcken Ella vallar kammen i dammen

Lasse väcker Masse i Mecka lappa mattan med lammen

lammen och mamman kammar i kassan



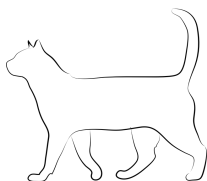
(Vizetelly, Pixabay)

vecka	nasse	Lasse	Masse	Mecka
vass	väcka	vänner	lacken	vall
less	männer	ladda	vässa	valla
lapp	läpp	lappa	lemma	kallen
Mamma	malla	kamma	kammen	mallen
matt	lamma	lamm	damm	kalla
samme	massa	katta	kasse	packe
tappa	pappa	Pappa	lassa	kassan
Ella	sällen	mappen	lappa	lappen
vallen	mamma	mattan	kannan	macken
lammen	dammen	däcken	bäck	lacken
Lasse	Matte	natta	veckan	natten

Pappa tappar kannan i bäcken Ella vallar kammen i dammen

Lasse väcker Masse i Mecka lappa mattan med lammen

lammen och mamman kammar i kassan



(gdakaska, Pixabay)



2.2.6 Några nya fonem

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a ; e, ä = [ɛ]	och
konsonanter	ck, ll, nn, bb, gg, dd, tt, ss, pp, mm	-en, -an, -e, -a, -et
nya konsonanter	rr, h, f	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d, p, v	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, ommarkerade ändelser)

kagge	fatta	tappa	bägge	deffa	bagge
värre	fall	ratta	Heffa	rätta	Pekka
färre	fälla	packa	Hagge	dagg	satte
Bella	Petter	vässa	vassa	sanna	rappet
Hasse	fett	rappa	sessa	häggen	tallen
hall	paff	manna	katten	kappan	hallen
Tammi	tall	Emma	femman	fann	ratten
Gabbe	tacken	Hannes	mellan	lagga	pennan
haffa	falla	Hanna	hagg	massa	Peffe

b) Läs småfraser

fall och fett

Emma och Gabbe

Hagge och häggen

dagg och packe

sessan och vassa

mamma och pappa

Petter och Hanna

Sanna och tacken

hall och tall

manna och femman

haffa och vässa

falla och fälla

bagge och lamm

kasse och kassan

kaffet och kappan

ratta och rappa

Hannes och Hasse

bägge och bagge

fälla och packa

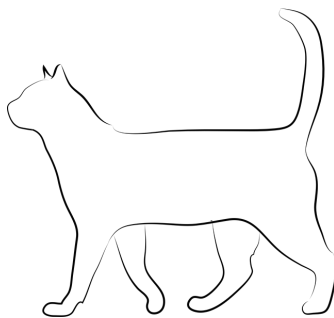
Tammi och Peffe

tacka och tacken

lamma och damma

Pekka och väcka

Adde och Nanne

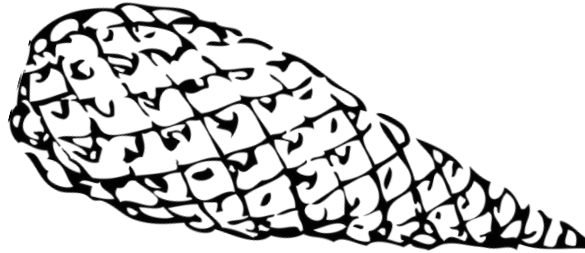


(gdakaska, Pixabay)

kagge	fatta	tappa	bägge
deffa	bagge	värre	fall
ratta	Heffa	rätta	Pekka
färre	fälla	packa	Hagge
dagg	satte	Bella	Petter
vässa	vassa	sanna	rappet
Hasse	fett	rappa	sessa
häggen	tallen	hall	paff
manna	katten	kappan	hallen
Tammi	tall	Emma	femma
fann	ratten	Gabbe	tacken
Hannes	mellan	lagga	pennan
haffa	falla	Hanna	hägg
massa	Peffe		



fall och fett	hall och tall	Hannes och Hasse
Emma och Gabbe	manna och femma	bägge och bagge
Hagge och hæggen	haffa och vässa	fälla och packa
dagg och packe	falla och fälla	Tammi och Peffe
sessa och vassa	bagge och lamm	tacka och tacken
mamma och pappa	kasse och kassan	lamma och damma
Petter och Hanna	kaffet och kappan	Pekka och väcka
Sanna och tacken	ratta och rappa	Adde och Nanne



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

2.2.7 Fler nya ljud: i, o, å och j

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a ; e, ä = [ɛ]	en, i
nya vokaler	i ; o, å = [ɔ]	kort o/å uttalas lika i många dialekter
konsonanter	rr, ck, ll, nn, bb, gg, dd, tt, ss, pp, mm	-en, -n, -a, -e, -et, -ar
ny konsonant	j	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d, p, v, h, f	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, ommarkerade ändelser)

Minna	bett	fått	Tåbb	Jonna	boll
vålla	soppa	Nogger	locka	hiss	himmel
Bitte	jolle	tabbe	fålla	doggar	botten
biffen	kollen	vinna	finnas	tallen	bibban
Hebbe	gotta	måtte	vett	hetta	hibba
mådde	digga	gadden	gamman	kotte	joller
gossen	backen	fickan	nacke	nicka	nock
pinne	tenn	hippan	vicka	vissa	hitta

b) Läs småfraser

Bitte vinner en jolle

Tåbb nickar i soppan

Hebbe kollar biffen

Nogger mådde botten

Måtte Jonne locka kotten

gossen vållar Minna gamman



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

Minna	bett	fått	Tåbb
Jonna	boll	vålla	soppa
Nogger	locka	hiss	himmel
Bitte	jolle	tabbe	fålla
doggar	botten	biffen	kollen
vinna	finnas	tallen	bibban
Hebbe	gotta	måtte	vett
hetta	hibba	mådde	digga
gadden	gamman	kotte	joller
gossen	backen	fickan	nacke
nicka	nock	pinne	tenn
hippan	vicka	vissa	hitta

Bitte vinner en jolle

Tåbb nickar i soppan

Hebbe kollrar biffen

Nogger mådde botten

Måtte Jonne locka kotten

gossen vållar Minna gamman



(mashiurrahman99, Pixabay)

2.2.8 Ännu fler ljud: u, y och tje-ljudet

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a, i ; e, ä = [ɛ] ; o, å = [ɔ]	en, ett, i, och, han
nya vokaler	u, y	
konsonanter	rr, ck, ll, nn, bb, gg, dd, tt, ss, pp, mm	-en, -ar, -a, -et, -er
nya konsonanter	/ɕ/ <tj>	
ansats:	l, n, s, b, t, m, k, d, p, v, h, f, j	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, markerade tj och långa j)

burr	surr	puck	suck	upp	gupp
hytt	sytt	bytt	putt	pytt	nytt
lägga	bugg	kugge	tugga	unna	Gunnar
bulle	ylle	nylle	nyckel	mycket	lugga
tjatter	mynna	tjej	nynna	tjalla	julle
puppa	bägge	lubba	pocka	mugg	penna
gulla	lucka	tjejer	nock	koja	nytta
kulla	tjoff	mumma	hyss	hälla	tjock

b) Läs hela orden (automatiseringsträning, ommarkerade ljud)

suck	surr	burr	upp	gupp	puck
tugga	bugg	lägga	unna	Gunnar	kugge
nyckel	ylle	bulle	mycket	lugga	nylle
putt	sytt	hytt	pytt	nytt	bytt
mugg	penna	lubba	tjalla	julle	tjej
nynna	mynna	tjatter	pocka	bägge	puppa
hyss	tjoff	Gullan	koja	kulla	hälla
nock	lucka	tjock	mumma	nytta	tjejer



c) läs småfraser

Gunnar tuggar bugg

Tjoff Gullan!

bytt, bytt och kommer igen

en lucka i kojan

Han lägger en nyckel i jullen

ett burr och ett surr i hytten

unna Gunnar en bulle i nyllet



(mashiurrahman99, Pixabay)

burr	surr	puck	suck
upp	gupp	hytt	sytt
bytt	putt	pytt	nytt
lägga	bugg	kugge	tugga
unna	Gunnar	bulle	ylle
nylle	nyckel	mycket	lugga
tjatter	mynna	tjej	nynna
tjalla	julle	puppa	bägge
lubba	pocka	mugg	penna
gulla	lucka	tjejer	nock
koja	nytta	kulla	tjoff
mumma	hyss	hälla	tjock



suck	surr	burr	upp
gupp	puck	tugga	bugg
lägga	unna	Gunnar	kugge
nyckel	ylle	bulle	mycket
lugga	nylle	putt	sytt
hytt	pytt	nytt	bytt
mugg	penna	lubba	tjalla
julle	tjej	nynna	mynna
tjatter	pocka	bägge	puppa
hyss	tjoff	Gullan	koja
kulla	hälla	nock	lucka
tjock	mumma	nytta	tjejer

Gunnar tuggar bugg Han lägger en nyckel i jullen

Tjoff Gullan! ett burr och ett surr i hytten

bytt, bytt och kommer igen

en lucka i kojan unna Gunnar en bulle i nyllet



(b0red, Pixabay)

2.2.9 Dags för ng-ljudet /ŋ:/

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	a, i, e/ä, o/å, u, y	en, med, och, på
konsonanter	nn, mm	-en, -ar, -a, -et, -er, -dd
nya konsonanter	/ŋ:/ <ng>	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning, markerade <ng> inledningsvis)

gunga	lunga	tunga	ung	många	gång
tjunga	gång	tjunga	ping	pong	finger
äng	säng	limma	bang	bäng	peng
ånger	sånger	tång	lång	ting	pang
sång	Ling	hinna	Ming	vinge	tung
länga	dänga	tinga	komma	dunge	kungen
bingen	samma	bongen	ängel	runga	Jung
Jonna	Mange	längan	lämmel	Vången	Danne

b) Läs småfraser

Mange limmar många gånger Jonna gungar gång på gång
 ping pang pong Ling och Ming tingar bongen en ung äng
 En lämmel hinner dänga sängen Jung kommer med en lång tång



gunga	lunga	tunga	ung
många	gång	tjong	gång
tjing	ping	pong	finger
äng	säng	limma	bang
bäng	peng	ånger	sånger
tång	lång	ting	pang
sång	Ling	hinna	Ming
vinge	tung	länga	dänga
tinga	komma	dunge	kungen
bingen	samma	bongen	ängel
runga	Jung	Jonna	Mange
längan	lämmel	Vången	Danne



(b0red, Pixabay)

Mange limmar många gånger Jonna gungar gång på gång

ping pang pong Ling och Ming tingar bongen

en ung ängel En lämmel hinner dänga sängen

Jung kommer med en lång tång



(Clker-Free-Vector-Images, Pixabay)

2.2.10 De sista ljuden: ö, sje-ljudet och <c>

Översikt	fonemgrafem	helord
vokaler	e/ä, a, i, o/å, u, y	en, med, i, och, hon
ny vokal	ö	-en, -ar, -a, -et, -er, -dd
nya konsonanter	<c> /s/, /k/; /s/ <sk>	

Läs hela orden (automatiseringsträning; <c>, /s/)

cell	cykel	cello	ciss	simma	Cissi	cess
ömna	gömna	töcken	öppen	öppet	sömmar	tömmar
skälla	skägg	skinn	skepp	skymma	skimmer	skimmel

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; <c>, /s/)

Cissi	skälla	cykel	skymma	skinn	skimmel	ciss
sömmar	ömna	gömna	öppet	töcken	tömmar	öppen
skimmer	cell	skägg	simma	cello	cess	skepp

b) Läs småfraser

Cissi skymmer cellon skägget läker en skimmel skäller i skägget
 sicket öppet töcken Cissi simmar med skinnet



cell	cykel	cello	ciss
simma	Cissi	cess	
ömman	gömman	töcken	öppen
öppet	sömmar	tömmar	
skälla	skägg	skinn	skepp
skymma	skimmer	skimmel	



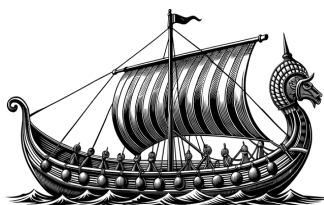
(Clicker-Free-Vector-Images, Pixabay)

Cissi	skälla	cykel	skymma	
skinn	skimmel	ciss	sömmar	
ömman	gömman	öppet	töcken	
tömmar	öppen	skimmer	cell	
skägg	simma	cello	cess	skepp

Cissi skymmer cellon skägget läker

en skimmel skäller i skägget

sicket öppet töcken Cissi simmar med skinnet



(GDJ, Pixabay)



2.2.11 Lösa trådar – sje och tje i en härlig blandning

Översikt	fonemgrafem	helord
konsonanter	/ɕ/ <k, tj, ch> ; /ʃ/ <sk, sj, stj, skj, sch, ch>	

a) Läs hela orden (automatiseringsträning; /ʃ/ och /ɕ/)

skimra	skingra	skämta	skymta	skildring	skilja
skärpa	skägg	skydda	skynda	skikt	skick
skyldig	skylt	skymma	skepp	skillnad	skölja
skytt	skinn	skinka	skärra	skälla	skälva
skämmas	skälm	skymning	skynke	skifta	skövla
skärm	skänka	skygga	sköld	skyffla	skicklig
skönja					
	sjuttio	sjabbla	självisk	sjunga	själv
	stjälpa	stjärt	stjälk	sjätte	
skjuts	skjorta	skjutsa			
	krasch	usch	duch	schism	schackra
	Schweiz	schvung	schottis	schnitzel	vinsch
	schakt	schampo	schejk	krascha	Busch
	Fischer	schack	äsch	schysst	
chiffer	charm	charmig	charken	chassi	cheddar
chansa	chans	match		chock	
kista	känsla	kittla	körtel	kyckling	kyssa
känslig	känna	kälke	kändis	känsel	
	tjatträ	tjafsa	tjej	tjänst	tjalla
	tjock	Tjorven	tjomme	tjorvig	tjejer
check	chips	chilla	check	chatta	
chansa	chans	match			



skimra skingra skämta skymta

skildring skilja skärpa skägg

skydda skynda skikt skick

skyldig skylt skymma skepp

skillnad skölja skytt skinn

skinka skärra skälla skälva

skämmas skälm skymning skynke

skifta skövla skärm skänka

skygga sköld skyffla skicklig skönja

sjuttio sjabbla självisk sjunga

själv stjalpa stjärt stjälk

sjätte skjuts skjorta skjutsa

krasch usch dusch schism

schackra Schweiz schvung schottis

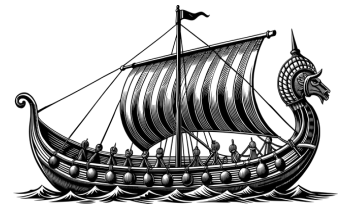
schnitzel vensch schakt schampo

schejk krascha Busch

Fischer schack äsch schysst

chiffer charm charmig charken

chassi cheddar chansa chans match chock



(GDJ, Pixabay)



kista	känsla	kittla	körtel
kyckling	kyssa	känslig	känna
kälke	kändis	känsel	
tjatträ	tjafsa	tjej	tjänst
tjalla	tjock	Tjorven	tjomme
tjorvig	tjejer		
check	chips	chilla	check
chatta	chansa	chans	match