

These are the slides for the verb lectures that correspond to chapter 39 of *Introducing Biblical Hebrew* by Allen P. Ross.

This material can be used as is (in either the pdf or OpenOffice format) or it can be used as a basis for other work (e.g. taking screen shots and importing into PowerPoint or "cut and pasting" from the OpenOffice documents). The Hebrew is in unicode using the SBL Hebrew font.

## Geminate Verbs

Identical Second and Third root letters

- Usually drops a geminate (usu monosyllabic)
- Often becomes Dagesh Forte

2 Types

Dynamic

סָבַב	to surround	(163)
אָרַר	to curse	(63)
שָׁדַד	to devastate	(59)
מָדַד	to measure	(52)
פָּרַר	to break	(47)
בָּלַל	to mix	(44)
נָדַד	to wander	(28)

Stative

רָע	to be bad	(98)
שָׁם	to be desolated	(92)
קָל	to be small, swift	(82)
חָן	to be gracious	(77)
תָּם	to be complete	(64)
חָת	to be shattered	(54)
רַב	to be numerous	(23)
דָּם	to be silent	(19)
מָר	to be bitter	(16)

Homonyms

חָלַל to defile oneself / pollute OR to begin (136)

# Geminate Qal (Dynamic) קָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	קָבַב / קָב	יִקָּב	וַיִּקָּב	קָבַב
3fs	קָבְבָה	תִּקָּב	יִקָּב	Passive Part
2ms	קָבַבְתָּ	תִּקָּב	אֲקָבֶה	קָבֻב
2fs	קָבַבְתְּ	תִּקָּבִי		
1cs	קָבַבְתִּי	אֲקָבֶה	Imperative	Infinitive Cons
3mp	קָבְבוּ	יִקָּבוּ	קָב	קָב
3fp		תִּקָּבִינָה	קָבִי	Infinitive Abs
2mp	קָבַבְתֶּם	תִּקָּבוּ	קָבוּ	קָבוּב
2fp	קָבַבְתֶּן	תִּקָּבִינָה	קָבִינָה	
1cp	קָבַבְנוּ	נִקָּב		

## Perfect

Vocalic Sfx: both geminates visible

Consonantal Sfx: dagesh forte

# Geminate Qal (Dynamic) קָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	קָבַב / קָב	יִקָּב	וַיִּקָּב	קָבַב
3fs	קָבְבָה	תִּקָּב	יִקָּב	Passive Part
2ms	קָבַבְתָּ	תִּקָּב	אֲקָבֶה	קָבִיב
2fs	קָבַבְתְּ	תִּקָּבִי		
1cs	קָבַבְתִּי	אֲקָבֶה	Imperative	Infinitive Cons
3mp	קָבְבוּ	יִקָּבוּ	קָב	קָב
3fp		תִּקָּבִינָה	קָבִי	Infinitive Abs
2mp	קָבַבְתֶּם	תִּקָּבוּ	קָבוּ	קָבוּב
2fp	קָבַבְתֶּן	תִּקָּבִינָה	קָבִינָה	
1cp	קָבַבְנוּ	נִקָּב		

## Perfect

"Second Person Switch"

1. Prefix Vowel shortens
2. Holem Helping Vowel (like Hollow Niphal and Hiphil)

# Geminate Qal (Stative) קל

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	קל	יקל	ויקל	קל
3fs	קלה	תקל	יקל	<b>Passive Part</b>
2ms	קלות	תקל	אקלה	---
2fs	קלות	תקלי		
1cs	קלותי	אקל	<b>Imperative</b>	<b>Infinitive Cons</b>
3mp	קלו	יקלו	קל	קל / קלות
3fp		תקלינה	קלי	<b>Infinitive Abs</b>
2mp	קלותם	תקלו	קלו	קלו
2fp	קלותן	תקלינה	קלינה	
1cp	קלוננו	נקל		

## Perfect

### Differences from Dynamic

1. Dagesh Forte all forms
2. Limited "Second Person Switch"
  - Only      holem helping vowel
  - No        vowel reduction
  - No        loss of geminate

## Geminate Qal (Dynamic) סָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	סָבַב / סָב	יִסֵּב	וַיִּסֵּב	סָבַב
3fs	סָבְבָה	תִּסֵּב	יִסֵּב	Passive Part
2ms	סָבַבְתָּ	תִּסֵּב	אֲסֵּבָה	סָבִיב
2fs	סָבַבְתְּ	תִּסְבִּי		
1cs	סָבַבְתִּי	אֲסֵּב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	סָבְבוּ	יִסְבּוּ	סֵּב	סֵּב
3fp		תִּסְבְּינָה	סְבִי	Infinitive Abs
2mp	סָבַבְתֶּם	תִּסְבּוּ	סֵּבוּ	סָבִיב
2fp	סָבַבְתֶּן	תִּסְבְּינָה	סְבִינָה	
1cp	סָבַבְנוּ	נִסֵּב		

### Imperfect and Jussive

Prefix Vowel = qamets (like Hollow)  
 Theme Vowel = holem (distinguishes Hollow from Geminate)

Dagesh Forte drops if no sfx

Helping vowel segol-yod with heavy sfx (like Hollow)

# Geminate Qal (Stative) קל

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	קל	יקל	ויקל	קל
3fs	קלה	תקל	יקל	Passive Part
2ms	קלות	תקל	אקלה	- - -
2fs	קלות	תקלי		
1cs	קלותי	אקל	<b>Imperative</b>	<b>Infinitive Cons</b>
3mp	קלו	יקלו	קל	קל / קלות
3fp		תקלינה	קלי	<b>Infinitive Abs</b>
2mp	קלותם	תקלו	קלו	קלו
2fp	קלותן	תקלינה	קלינה	
1cp	קלוננו	יקל		

## Imperfect and Jussive

Prefix Vowel = tsere (like I-Waw)  
 Theme Vowel = patach (like Strong Impf Statives Ross 19.4)

Dagesh Forte drops if no sfx

Helping vowel segol-yod with heavy sfx (like Hollow)

## Geminate Qal Imperfect: Mimicking Other Patterns

	Strong	I-Nun	Mimick Pattern	Normal Geminate
3ms	יִפְקֹד	יִפֹּל	יִסֹּב	יִסֹּב
3fs	תִּפְקֹד	תִּפֹּל	תִּסֹּב	תִּסֹּב
2ms	תִּפְקֹד	תִּפֹּל	תִּסֹּב	תִּסֹּב
2fs	תִּפְקְדִי	תִּפְלִי	תִּסְבִּי	תִּסְבִּי
1cs	אֶפְקֹד	אֶפֹּל	אֶסֹּב	אֶסֹּב
3mp	יִפְקְדוּ	יִפֹּלוּ	יִסְבוּ	יִסְבוּ
3fp	תִּפְקְדֶנָּה	תִּפֹּלְנָה	תִּסְבְּנָה	תִּסְבִּינָה
2mp	תִּפְקְדוּ	תִּפֹּלוּ	תִּסְבוּ	תִּסְבוּ
2fp	תִּפְקְדֶנָּה	תִּפֹּלְנָה	תִּסְבְּנָה	תִּסְבִּינָה
1cp	נִפְקֹד	נִפֹּל	נִסֹּב	נִסֹּב

## Qal Imperfect

Sometimes Geminate Imperfect mimicks other weak verbs

e.g. I-Nun  
(Dagesh in samek looks like I-Nun)



## Geminate Qal (Dynamic) סָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	סָבַב / סָב	יִסֵּב	וַיִּסֵּב	סָבַב
3fs	סָבְבָה	תִּסֵּב	יִסֵּב	Passive Part
2ms	סָבַבְתָּ	תִּסֵּב	אֲסֵּבָה	סָבִיב
2fs	סָבַבְתְּ	תִּסְבִּי		
1cs	סָבַבְתִּי	אֲסֵּב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	סָבְבוּ	יִסְבּוּ	סֵּב	סֵּב
3fp		תִּסְבְּינָה	סְבִי	Infinitive Abs
2mp	סָבַבְתֶּם	תִּסְבּוּ	סֵּבוּ	סָבִיב
2fp	סָבַבְתֶּן	תִּסְבְּינָה	סְבִינָה	
1cp	סָבַבְנוּ	נִסֵּב		

### Preterite

#### Sometimes Shortened Form

- accent shift
- reduced theme vowel

# Geminate Qal (Dynamic) סָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	סָבַב / סָב	יִסֵּב	וַיִּסֵּב	סָבַב
3fs	סָבְבָה	תִּסֵּב	יִסֵּב	Passive Part
2ms	סָבַבְתָּ	תִּסֵּב	אֲסֵּבָה	סָבִיב
2fs	סָבַבְתְּ	תִּסֵּבִי		
1cs	סָבַבְתִּי	אֲסֵּב		Infinitive Cons
3mp	סָבְבוּ	יִסֵּבוּ	Imperative	סָב
3fp		תִּסְבְּינָה	סָבִי	Infinitive Abs
2mp	סָבַבְתֶּם	תִּסֵּבוּ	סָבוּ	סָבִיב
2fp	סָבַבְתֶּן	תִּסְבְּינָה	סָבְינָה	
1cp	סָבַבְנוּ	נִסֵּב		

## Imperative

### Shortened Form

- masc sing
- dagesh forte drops when no sfx

## Geminate Qal (Dynamic) סָבַב

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	סָבַב / סָב	יִסֵּב	וַיִּסֵּב	סָבַב
3fs	סָבְבָה	תִּסֵּב	יִסֵּב	Passive Part
2ms	סָבַבְתָּ	תִּסֵּב	אֲסֵּבָה	סָבִיב
2fs	סָבַבְתְּ	תִּסֵּבִי		
1cs	סָבַבְתִּי	אֲסֵּב	<b>Imperative</b>	<b>Infinitive Cons</b>
3mp	סָבְבוּ	יִסֵּבוּ	סֵּב	סֵּב
3fp		תִּסֵּבְיֶנָּה	סֵּבִי	<b>Infinitive Abs</b>
2mp	סָבַבְתֶּם	תִּסֵּבוּ	סֵּבוּ	סָבִיב
2fp	סָבַבְתֶּן	תִּסֵּבְיֶנָּה	סֵּבְיֶנָּה	
1cp	סָבַבְנוּ	נִסֵּב		

## Infinitive Construct

Looks like Imptv ms

With pronominal suffixes

- holem reduces to qibbutz
- dagesh forte appears

סֵּב plus 1cs sfx becomes סֵּבִי

סֵּב plus 2ms sfx becomes סֵּבְךָ

סֵּב plus 1cp sfx becomes סֵּבְנוּ

## Irregular Qal אָרַר

		Strong	Geminate Qal Active	אָרַר
Perf	3ms	פָּקַד	סָבַב / סָב	אָרַר
	3fs	פָּקְדָה	סָבְבָה	אָרְרָה
	2ms	פָּקַדְתָּ	סָבַוְתָּ	אָרוֹתָּ
	2fs	פָּקַדְתְּ	סָבוֹת	אָרוֹת
	1cs	פָּקַדְתִּי	סָבוֹתִי	אָרוֹתִי
Impf	3ms	יִפְקַד	יִסָּב	יִאָרַר
Imptv	mp	פָּקְדוּ	סָבוּ	אָרוּ or אָרוּ
Act Part	mp	פָּקְדִים	סָבִיבִים	אָרְרִים
Pass Part	ms	פָּקוּד	סָבוּב	אָרוּר

## Resh Cannot Double

1. compensatory lengthening instead of doubling
2. Limited "Second Person Switch"
  - holem helping vowel
  - loss of geminate
  - BUT no vowel reduction (because of compensatory lengthening)

## Pronominal Suffixes on Gemintes

Propretonic reduction in imperfect and imperative (not in perfect)

Perfect + Sfx:

חָנַן + חֵן = חָנַנִי (he had mercy on me)

Imperfect + Sfx:

יַחַן + חֵן = יַחַנֶּנּוּ (he will have mercy on you)

Imperative + Sfx:

חַנֵּן + חֵן = חַנֵּנִי (have mercy on me)

# Geminate Niphal

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	נָסַב	יָסַב	וַיָּסַב	---
3fs	נָסְבָה	תָּסַב	יָסַב	Passive Part
2ms	נָסַבְתָּ	תָּסַב	אָסְבָה	נָסַב
2fs	נָסַבְתְּ	תָּסַבִּי		
1cs	נָסַבְתִּי	אָסַב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	נָסַבּוּ	יָסַבוּ	הָסַב	הָסַב
3fp		תָּסַבְינָה	הָסַבִּי	Infinitive Abs
2mp	נָסַבְתֶּם	תָּסַבוּ	הָסַבוּ	הַסּוֹב
2fp	נָסַבְתְּוּ	תָּסַבְינָה	הָסַבְינָה	
1cp	נָסַבְנוּ	נָסַב		

## Perfect and Participle

Prefix Vowel = qamets (Like Hollow)

"Second Person Switch" (Somewhat like Hollow)

1. Propretonic reduction before all consonantal sfx (not just heavy sfx)
2. Helping Vowel Holem
3. NO Theme Vowel reduction

# Geminate Niphal

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	נָסַב	יִסֵּב	וַיִּסֵּב	---
3fs	נָסְבָה	תִּסֵּב	יִסֵּב	Passive Part
2ms	נָסַבְתָּ	תִּסֵּב	אֲסֵּבָה	נָסַב
2fs	נָסַבְתְּ	תִּסְבִּי		
1cs	נָסַבְתִּי	אֲסֵּב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	נָסְבוּ	יִסְבוּ	הִסֵּב	הִסֵּב
3fp		תִּסְבִּינָה	הִסְבִּי	Infinitive Abs
2mp	נָסַבְתֶּם	תִּסְבוּ	הִסְבוּ	הִסּוּב
2fp	נָסַבְתְּוּ	תִּסְבִּינָה	הִסְבִּינָה	
1cp	נָסַבְנוּ	נָסַב		

## Perfect and Participle

Participle has the qamets

(Like Strong)

(Unlike Hollow)

# Geminate Niphal

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	נָסַב	יִסַּב	וַיִּסַּב	---
3fs	נָסְבָה	תִּסַּב	יִסַּב	Passive Part
2ms	נָסַבְתָּ	תִּסַּב	אֲסַבְהָ	נָסַב
2fs	נָסַבְתְּ	תִּסַּבִּי		
1cs	נָסַבְתִּי	אֲסַב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	נָסַבּוּ	יִסַּבּוּ	הִסַּב	הִסַּב
3fp		תִּסַּבֵּינָה	הִסַּבִּי	Infinitive Abs
2mp	נָסַבְתֶּם	תִּסַּבּוּ	הִסַּבּוּ	הִסַּבּוּ
2fp	נָסַבְתְּוּ	תִּסַּבֵּינָה	הִסַּבֵּינָה	
1cp	נָסַבְנוּ	נָסַב		

## Prefix Forms

Niphal Nun assimilates as dagesh forte

Theme vowel patach (not gamets)

Geminate Niphal: hireq + dagesh forte + patach

Strong Niphal: hireq + dagesh forte + gamets



# Geminate Piel

		Strong	Geminate
Perf	3ms	פָּקַד	הִלֵּל
	3fs	פָּקְדָה	הִלְלָה
	2ms	פָּקַדְתָּ	הִלַּלְתָּ
Impf	3ms	יִפְקַד	יְהַלֵּל
	3fs	תִּפְקַד	תְּהַלֵּל
	2ms	תִּפְקַדְתָּ	תְּהַלַּלְתָּ
Imptv	ms	פָּקַד	הִלֵּל
	fs	פָּקְדִי	הִלְלִי
Part	ms	מְפַקֵּד	מְהַלֵּל
	fs	מְפַקְדָה	מְהַלְלָה or מְהַלֵּלָת

Same as Strong verb in Piel

# Geminate Hiphil

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	הִסַּב	יִסַּב	וַיִּסַּב	מִסַּב
3fs	הִסְבָּה	תִּסַּב	יִסַּב	Passive Part
2ms	הִסְבֹּתָ	תִּסַּב	אֲסַבָּה	---
2fs	הִסְבֹּתְ	תִּסְבִּי		
1cs	הִסְבֹּתִי	אִסַּב	Imperative	Infinitive Cons
3mp	הִסְבוּ	יִסְבוּ	הִסַּב	הִסַּב
3fp		תִּסְבִּינָה	הִסְבִּי	Infinitive Abs
2mp	הִסְבוֹתֶם	תִּסְבוּ	הִסְבוּ	הִסַּב
2fp	הִסְבוֹתֶיךָ	תִּסְבִּינָה	הִסְבִּינָה	
1cp	הִסְבוֹנוּ	נִסַּב		

## Perfect and Participle

1. Prefix Vowel = Tseré (Like Hollow)
2. Theme Vowel = Tseré (Unlike Hollow which is hireq-yod)
  - NO Hireq-Yod (Mark of Hiphil)
3. "Second Person Switch"
  - a. Prefix Vowel reduces (to compound shewa)
  - b. Theme Vowel reduces (to hireq)
  - b. Holam Helping Vowel

# Geminate Hiphil

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	הִסַּב	יִסַּב	וַיִּסַּב	מִסַּב
3fs	הִסְבָּה	תִּסַּב	יִסַּב	Passive Part
2ms	הִסְבֹּתָ	תִּסַּב	אֲסַבְּהָ	- - -
2fs	הִסְבֹּתְ	תִּסַּבִּי		
1cs	הִסְבֹּתִי	אֲסַב	<b>Imperative</b>	<b>Infinitive Cons</b>
3mp	הִסְבּוּ	יִסַּבּוּ	הִסַּב	הִסַּב
3fp		תִּסַּבֶּינָה	הִסַּבִּי	<b>Infinitive Abs</b>
2mp	הִסְבֹּתֶם	תִּסַּבּוּ	הִסְבּוּ	הִסַּב
2fp	הִסְבֹּתֶינָה	תִּסַּבֶּינָה	הִסְבֶּינָה	
1cp	הִסְבֹּנוּ	נִסַּב		

## Prefix Forms

1. Prefix Vowel = Qamets (Like Hollow)
2. Theme Vowel = Tseres (Unlike Hollow which is hireq-yod)
  - NO Hireq-Yod (Mark of Hiphil)

# Geminate Hophal

	Perfect	Imperfect	Pret/Juss/Cohrt	Active Part
3ms	הוֹסַב	יֹסֵב	וַיֹּסֵב	---
3fs	הוֹסְבָה	תֹּסֵב	יֹסֵב	Passive Part
2ms	הוֹסְבוֹת	תֹּסֵב	---	מוֹסָב
2fs	הוֹסְבוֹת	תֹּסְבִי		
1cs	הוֹסְבוֹתִי	אוֹסֵב		Infinitive Cons
3mp	הוֹסְבוּ	יֹסְבוּ	---	הוֹסֵב
3fp		תֹּסְפִינָה	---	Infinitive Abs
2mp	הוֹסְבוֹתֶם	תֹּסְבוּ	---	הוֹסֵב
2fp	הוֹסְבוֹתֵינָן	תֹּסְפִינָה	---	
1cp	הוֹסְבוֹנוּ	נוֹסֵב		

All Forms have same prefix vowel

Identical to I-Waw and Hollow Hophal verbs

Except when suffixes are added  
(dagesh forte appears)

## Guttural / Geminate Verbs - Hiphil

		Hiphil Gem	Hiphil Gutt Gem
Perf	3ms	הִסֵּב	הִרְעָה
	3fs	הִסְבָּה	הִרְעָה
	2fs	הִסְבוֹת	הִרְעוֹת
Impf	3ms	יִסֵּב	יִרְעֶה or יִרְעֶה
	3fs	תִּסֵּב	תִּרְעֶה
	2fs	תִּסְבִּי	תִּרְעִי
Imptv	ms	הִסֵּב	הִרְעֶה
	fs	הִסְבִּי	הִרְעִי
Part	ms	מִסֵּב	מִרְעֶה
Inf Cons		הִסֵּב	הִרְעֶה

Geminate is a Guttural e.g. רָעַע "to do evil" (Hiphil)

Cannot double

Theme Vowel = Patach (without verbal sfx)

Theme Vowel = Tseré (with verbal sfx)