

Level One: Subject + verb : יורם צף Yoram floats

Subject + adjective : יורם צף Yoram is up

Subject + adverb : יורם שם Yoram is there

Simple Sentences: Yoram is, Yoram be
הפלפל קר The falafel [is] cold.
הפלפלים קרים The falafels [are] cold.

Particles of being: ה,הו,היא,הם,הן

Masc. sing. יורם שלנו Our Yoram is tired.
Masc. plur. הפלפלים האלה הם These falafels are cold.
Fem sing. שרה שלנו היא עייפה Our Sara is tired.
Fem pl. הפיצות האלה הן קרות These pizzas are cold.

Noun sentences

Plural

יורם הוא רב Yoram is a rabbi

הדואר הוא מתנה The stamps are a gift.

האחים שלי הם חובבי פיקוס Her brothers are pikers.

Adverbial Predicate

החיתולים כאן The coats [are] in the closet.
שמוליק שם שמוליק [is] over there
המכתב מסבא The letter [is] from Grandma.

Pronoun as subject

אני חובב I am a tourist.
זה סקנדל This is a scandal

Personal Pronouns: "am, is, are"

אני רב I am a rabbi
אתה חובב Your nuts.
הוא חבב את שלי He's my nephew.
הם ממינסק They're from Minsk.

Pronouns of Identification ת "Objective"

מי יורם? יורם הוא יוניברסלי Who is Yoram? Yoram is a janitor.

מה זה קלטת? קלטת זה קלטת. Mommy, what's a Kaset? - A Kaset is a cassette, darling.

Personal Pronouns:

אנחנו We	אני I
אתה you	אתה you
אתה you	אתה you
הם they	הוא He
הן they	היא She

הנערות? הן הן? The girls? Well, they're in the Army.

Personal Pronouns as a subject or predicate

As a subject: אנחנו עם שרה We're with Sara, OK?

As a predicate: אוק, אוק, איתנו! OK, OK, it's us!

The Definite Article ה "The"

קח עוגה Take a cake.

קח צדף Take some cater

האור The Light

יש פה טג'אד There are some mistakes here.

בבוקר In the morning

שפרה ומרדכי שוויצקי שיפרה ומרדכי שוויצקי are sleeping by later

לסוף to the end

הנניידן והמעטפות הנמצאים אצלך

Feminine Nouns

פיצה pizza

תמונה picture

Any adjective or verb relating to the noun must take on masculine or feminine.

תפילה prayer-shawl

בילוי balcony

פריחה preference

Feminine and Plural Nouns

Masculine Nouns

בצק Dough

כדור Cap

ציור Painting

Masc. טנק tanks
בגדים bags
מורה teacher
מעשה deed
יהודי Jew
סופר Journalist

Female
דלתון drawers
מגדל castles
כיתוב handles
חפץ napkins

110 year 110 years

תַּיִת + חֵן = תַּיִת חֵן almond תַּיִת חֵן

(davar) (davarim) (shaked) (shakedim)

ל יצא onion ו' ל יצא ל יצא come ו' ל יצא

Third vowel "a" | 700 neighbor 0' 700

P plural of nouns of the type UTD

□ 1/2 place

→ VTO film ~~VIDEO~~ book D → TV form - "Segol" vowels

① The first vowel is usually dropped.

② The second vowel becomes a^u . $t = 1/2$ of u

סֵדֶרֶת	סדר	סדר	סדר
Secret	→	Stratum	
סֶפֶר	ספר	ספר	ספר
Seker	→	Sfarim	
סִפְּסִים	ספרים	ספרים	ספרים
toles	→	tfasim	
סֶפֶרֶת	ספר	ספר	ספר
Perach	→	Prachim	
סִמְלָה	סמל	סמל	סמל
remez	→	rimzum	
שֶׁמֶט	שט	שט	שט
shemet	→	shvatum	
גִּרְגֵּרָה	גר	גר	גר
goren	→	granot	
צֶלַע	צל	צל	צל
tsela	→	tsallim	

ס'טדו ודו
Secret → Station

$\square' T \Delta T$ $T \Delta T$
 rem13 ————— \rightarrow rem 200

ס' 770 770
Sefer → Sfarim

שבט שו"ט
Shevet → Shvaim

10' 0.20 0.20 10
 10' 0.20 0.20 10

גרנות גורדן

toles \longrightarrow ttasim

goren → granot
 זורן זרנא

Prachin \longrightarrow Prachin

tsela \longrightarrow tsallim

Other Examples:

T72 tax

↑ 150 oil

7TH frequency

7y' drive

↳ intelligence

ПАТХ junction

Π 332 Kindergarten teacher

YTW Söcker

↑ ৩৭৫ code

פארוואנדלונג פון

③ Words that begin with one of four

letters $\Delta, \Pi, \overline{\Pi}, \chi$ (guttural letters):

375 ~ 0' 375 Evening. 375 ~ 0' 375 part

ל'ב"ח ~ ל'ב"ח Rope י'ת"ח ~ י'ת"ח Cedar

Food, money

Adjectives ending in π . Adjectives ending in π are dropped

to become π_T, π', π

Fem. sing	נָאֵה	נֶאֱהָ
Masc. pl	נֶאֱמָר	נֶאֱמָר
Fem. pl.	נֶאֱמָר	נֶאֱמָר

כהה Beakfin
כהה dark

אמת Honest
אשכנז Strong

Adjectives of large TPA and
Small TPA

Fem sing.	הָיָה	הָיָה	הָיָה
Masc pl	הָיוּ	הָיוּ	הָיוּ
Fem pl	הָיוּ	הָיוּ	הָיוּ

24	24	24	24
0.1	0.1	0.1	0.3
24K	24K	24K	80K

1111 "right" 10 "straight" Exceptions: ① Begin with four letters צ, פ, ת, ח - "gutturals"
 1111 "pleasant" 1111 "black" — ② or the a has a - rather than -
 1111 "closed" 1111 "obvious"

Noun + Adjective Phrases e.g. 10111 "small boy"

become noun + adjective

dog + wet

1111 111

Sometimes have particles of being.

1111111111 "Dogs are wet"

Noun + Determiner Phrase ('this, the same, which')

Determiners indicate the identity of the noun.

1111 'such', 1111 'this', 1111 'that', the same

1111 'what, which', 1111 'any'

1111 follow the noun:

1111 precede the noun:

1111 such an idiot

1111 this impression

1111 that screen

1111 the same idiot

1111 what an impression

1111 any screen.

1111 some ticket

1111 not a single ticket

1111 no ticket

Agreement 11

Noun + Adjective 1111111111

Require 11 before noun.

1111111111 the little boy

1111111111 Old Mrs Ketch

Phrase 1111111111 the little child

Sentence 1111111111 the child is little

For noun + 1111 1111111111

Pronouns require similar agreement

1111 I (masc.) am awake.

1111

Adjectives take on the following agreement

1111 1111 1111

Quantity Phrases the quantity preceds the noun.

11111111 a lot of ice creams

11111111 how many ice creams?

11111111 a little sugar

11111111 more glasses

11111111 20 cups

11111111 all the lids.

11111111 most of the DJS

Countable nouns are listed as something uncountable.

11111111 lots of emails 11111111 lots of email

11111111 how many letters? 11111111 how much mail?

11111111 a few letters 11111111 a little mail

1111 cannot be used for "a little"

A few quantity words follow the noun 1111 one

1111 'much, many', 1111 'a few'

1111 'one cup'

1111 'a few cups'

1111 'much fear'

1111 'a few cups'

Agreement for gender and number

Adjective Agreement: Adjectives relating to a noun must

adapt masculine or feminine form

with that noun

Remember: singular nouns of

groups are treated as

singular nouns

11111111 family

11111111 group

11111111 team

11111111 an empty tank

11111111 an empty drawer

11111111 empty tanks

11111111 empty drawers

11111111 the tank is empty

11111111 the tanks are empty

11111111 the drawers is empty

the drawer are empty

The Committee has decided to mend the sign

11111111 11111111 11111111

Agreement of verbs

ΠΥΧ1 ΠΥ'Ο.17 Russian Women are coming

אני אמשך	I pull.
אתה תמשך	Thou pull.
הוא ימשך	He pull.

Most quantity words do not agree with nouns.

אנחנו נבנה כמה בסיסים

Most quantity words agree with adjectives.
מאד פשוט Many primes

1 Numerals 11 to 19:

vs 13 bulls
שלון שה-עשה שידים

11 balls vs 11 marbles.

Numbers 20-99

70 פ"ו י"ז 30 פ"ט י"ז

80 000 000

26 boxes

26 CARTONS

Remember $Z_1(t, \pi(x))$ or $Z_1(t, \pi(x))$ do not filter Z_2 or Z_3 .

Exceptions: 70 all, 217 most of, 7X the rest of

all the file

הגלגלון וכו' the rest of the pills

הרבה מהטוטים
מזל מקהרן

many of the cups

שש מהמורים
שש מהמורים

how many of them?

Agreement of 'particles of being'

mascul. sing. X¹ 11 fem sing X¹ 11 mascul. pl. 11 11 fempl. 11

Masc. sing. תיך אתה אתה Dar Yommis hived

Masc. pl. הפלפלים האלה הם קד'ים These Palafols are wild.

Determiners point to 'someone' or 'something',
'this, that, the same, such, a kind of'

- Other determiners do not agree with any!

MASC. Sin. Fem. Sin. Masc. Pl. 0710 "No 1"

	MASC. SING.	FEM. SING.	MASC. PL.
this	זו	זו, זר, זר, זר	אלו, אלו, אלו
that	ההוא	היא	הם, הן, הן
that, the same	אותו	אותה	הם, הן, הן
such, kind of	כזה	כזו, כזו, כזו	כאלו

הדדשה זה *this pedal*

וִידוּס כִּזָּה a virus of sorts
such a virus

הַיָּהוָה כִּזְאָה, a test of sorts
such a test

תחנת טביס האלק

Partives: 'many of the, all the...'

Pronouns and Words standing in for nouns

Definite Pronoun: הוא He היא she
הסודר? אבל הוא לא נקי!
This sweater? But it isn't clean.
איפה המנורה? היא בתיקון
Where is the lamp? It's being fixed.
יש לך גיטרה? היא בתיקון
You have a guitar, so where is it then?

Similarly, one uses אחד, אחר
יש לך חבל? אז תן לי אחד!
Do you have string? Then let me have it.

For vague, less specific, "זה" uses זה
מה, אין תשובה? זה איום ונוורא?
What, no answer? It's awful.
די! זה סקנדל!
Stop! It's a scandal.
כל הבלגז שלך? זה נאטט מאחוריה
All your mess? It's in the back of the car.

Indefinite Pronouns

"Someone, something..."
מישהו, משהו, משהו
Somebody, something, once
באיזשהו מקום
It's definitely somewhere
תן צל צול פעם
Give a call sometime

Adjectives without their noun:

ה'ירוק 'the green one'
ביצים וזאת זה גרוע-נפס. אני רק אוהבת קטנה
Soft eggs are gross, I like the hard ones.
איתה טיכד את רוצה הירוקה?
Which clip do you want, the green one?
השמלה הזאת לא בסדר? נלקח את זאת
That dress no good? Then take this one.
עלה ש זה זה... the ones that... Hebrew uses
איפה אלה שעושים ב'פ'
Where are the ones that go beep?

Numerals without their noun

יש לך גמון, תן לי עוד קצת
You have loads, give me a bit more.

Possessives and Constructors

Possessive 'of'

our שלנו my שלי
your שלכם your שלך
your שלכן your שלך
their שלהם his שלו
their שלהן her שלה

Possessive 'of' (or 's) is commonly של
הבן של הנשיא the son of the President.
הסליילר של מייק Mike's cell phone
Similar to Noun + adjective, possessed object + noun

Possessive 'whose?'

מי זה? מי הכיפה שם
Whose is the yarmulka over there?
(of whom is the yarmulka over there?)
הבן של אימת חתן עם הבה של הרב?
Whose son is marrying the rabbi's daughter?
(The son of whom is marrying the rabbi's daughter)

**The construct:
Set Phrases**

Noun + adjective
Noun + qualifier
game + soccer משחק כדורגל
good + game משחק טוב
Land of Israel ארץ ישראל

Possessive 'my, your, etc.'

האח שלי 'my brother'
הכלב שלי 'my dog' ('the dog of me')
end + week סוף שבוע
tree + apple עץ תפוח

1. Made of, composed of, a measure of:

זהב שני' Gold Teeth.

טיפות גשם rain drop

צוות רופאים Team of Doctors

כף מלח a tablespoon of salt

2. Function:

שמלת חתונה wedding dress

משרד התחבורה Ministry of Transport

כרטיס אשראי credit card

3. Naming and Branding

מדינת אורגון the Statist Oregon

קיבוץ דגניה Kibutz Deganya

נהר הירקון the River Yarkon

מ' - ש' - ש' Fridays

שנת 2004 the year 2004

מפלגת הליכוד the Likud party

צפי אורן pine trees

מצלמת קנון a canon camera

4. Using certain nouns as the equivalent of an adjective.

Construct endings

דירת ענק a giant apartment

דצדית משנה a subcommittee

ט'חת ה'נים a free call

ה'פע'ת נ'כורה a debate

Construct phrases

Attach ה to second word

ארוחת הערב the evening meal

1. The feminine ending ה, always becomes ת

ארוחת ערב evening meal

בריכת שחייה swimming pool

2. The plural ending י' becomes ו', but the plural end ו' does not change

סלי לחם bread baskets

קווי טלפון telephone lines

ארוחות ערב evening meals

Inflection of the verb

Types of verbs: Tenses (Past, present, future)

Imperative (Request)

Infinitive (i. to.)

The three tenses:

י'קצר will shorten מקצר shortens ק'צר shortened

Imperative: קצר Shorten!

Infinitive: לקצר to shorten.

Relation to 'action Noun': קיצור abbreviation

The past tense

Syntax of the past tense

1st & 2nd person often have no

pronouns.

מתי קמתי? When did you get up?

החלטתי I have decided.

3rd person require ה'א or ה'א or ה'א

מתי קמח? When did he get up?

אחותי קמה My sister got up.

הם קמו כבר They've got up already

היא קמה She's got up.

הפוחות קמו The cubs rose.

Meaning of the past tense.

כבר already 'just'

אתמול קמתי Yesterday I got up late.

כבר קמתי בסדר I've already got up, OK?

כשאתה בא אני נדיוק קמה. When you come, I was just getting up.

The present tense

similar to nouns and adjectives.

masc. sing: no suffix

fem sing: ה'א or ה'א

masc. pl. י'

fem. pl. ו'

Model with verb: ק'מ' get up'

אנחנו קמנו	we got up	אני קמתי	I got up
אתם קמתם	you got up	אתה קמת	you got up
אנחנו קמנו	you got up	אתה קמת	you got up
הם קמו	they got up	הוא קם	he got up
		היא קמה	she got up

קום 'get up'
 קום קום... קום... קום I (masc)... you (masc)... he... gets up

קום קום... קום... קום I (fem)... you (fem)... she... gets up

קום קום... קום... קום We... you (pl)... they... get up

קום קום... קום... קום We (fem)... you (fem pl)... they (fem)... get up

The future tense similar prefix + suffix Example קום 'get up'

Plural	Singular
...I we	...X I
...ך you	...ך you (masc)
...ך you	...ך you (fem)
...ך they	...ך he
	...ך she

קום קום we will get up
 קום קום/ם you (pl) will get up
 קום קום/ם they will get up

Use of the present tense requires a pronoun.

מתי את קום ביום?

When do you get up on Shabbat?

מתי את קום ביום?

When are you getting up tomorrow?

קום קום I will get up
 קום קום you (masc) will get up
 קום קום you (fem) will get up
 קום קום he will get up
 קום קום she will get up

Use of the future tense:

① A prediction, which is equivalent to the English future

② in 2nd person future tense can be a request.

Examples of a prediction:

קום קום I'll get up

קום קום you'll get up

קום קום you won't get up

קום קום you'll get up

קום קום you (pl) won't get up

Examples of a request:

קום קום get up!

קום קום don't get up

קום קום get up!

קום קום don't get up! (pl)

Notes: Negative Prediction קום; Negative Request קום

Colloquial Hebrew had more predictions.

קום קום when I get up

קום קום when you get up

Form of the infinitive No inflection to the word.

The Infinitive

The distinguishing mark is a prefix of קום 'to get up'

Use of the infinitive related to English

by 'to...', including 'it's hard to', 'I want to...'

קום קום It's hard to know

קום קום I want to know

קום קום Everyone get up!

קום קום Run, children.

Use found with positive requests.

negative requests are future tense.

קום קום come!

קום קום wait!

קום קום go!

קום קום leave!

קום קום take!

קום קום run!

קום קום put!

קום קום move!

קום קום go!

קום קום leave off!

קום קום get up!

קום קום get down!

קום קום sit!

קום קום give!

Use of the infinitive

related to English by 'to...', including 'it's hard to', 'I want to...'

Notes: Does not inflect

gender, or number, and is

disturbed from the addressee.

Root and Base the basic form of a word after

we peeled off the endings or prefixes.

Root	Base	Word with prefixes or suffixes
קום	קום	קום I promoted
קום	קום	קום I will promote
קום	קום	קום the place
קום	קום	קום places
קום	קום	קום my place

Roots are not always similar; inflect, defect, affect, confection.

קום is the root of the verbs

קום 'precede'; קום 'anticipate'; קום 'move forward'

קום 'promote'

There are also words with no root relation.

קום 'goat'; קום 'sky'; קום 'chemical'

Word Patterns: binyanim and mishkalim

Introduction

Binyanim is for the adjective and mishkalim

is for the verbs.

Examples of words with no root:

טו'ד'י 'idiot' בנק 'bank' קונסטרוקטיוו 'constructive' אקטואלי 'topical'

Functions of the verb Pattern

1. נעל ~ 2. נפלעל
3. הפעיל ~ 4. הרפעל
5. פיעל ~ 6. רפעל

verbs belong to specific categories.

Remember, roots do not follow the word.

ל' 'complain'; ק' 'parallel'; ק' 'receive'

At times they do.

ט' 'trust'; א' 'assure'; א' 'insure'

1. NIF'AL is often the passive of PA'AL

גנב steal ~ גנב be stolen

רשע rinse ~ רשע be rinsed

2. HUF'AL is the passive of HIF'IL

הסביר explain ~ הסביר be explained

העלה step up ~ העלה be stepped up

3. PU'AL is the passive of PI'EL

העלה hand out ~ העלה be handed out

העלה share ~ העלה be shared

4. PA'AL (or NIF'AL) denotes 'something happens'

HIF'IL denotes 'cause something to happen'

גדל grow ~ גדל magnify

זהיר be careful ~ זהיר warn

HIF'AL 'cause something to be'

העלה low ~ העלה to lower

העלה broad ~ העלה to broaden

5. PI'EL denotes 'doing something to something'

HITPA'EL denotes 'happening by itself'

העלה פודינג ~ העלה פודינג

I cooked pudding the pudding cooked

6. HIF'AL or HITPA'EL denote 'becoming...'

העלה yellow ~ העלה become yellow

ישן old ~ ישן become old-fashioned

7. PI'EL denotes an action equivalent to 'ize', or 'ate'

קליף peel ~ קליף to peel

גשר a bridge ~ גשר to bridge

סובסידיר subsidize ~ סובסידיר to subsidize

מחשב computer ~ מחשב to computerize

8. PA'AL or PI'EL for verbs denote

'doing something'

HITPA'EL denotes 'doing something to oneself' (the reflexive)

or 'doing something to one another'

(the 'reciprocal')

לגלח את ראש ~ להגלח

to shave the head ~ to shave oneself

העלה את אחי ~ העלה

I kissed my brother ~ we kissed (one another)

שני חלקים ~ שני חלקים

to join two parts two parts join together

Illustrating the four active Binyanim

Binyan PA'AL

Two-syllable PA'AL

Past

כנס

כנס

כנס

כנס

כנס

(Plural)

כנס

כנס

כנס

כנס

כנס

(Singular)

העלה 'to gather'

Present

PI. sing.

כנס

כנס

כנס

כנס

כנס

Future:

(Plural)

כנס

כנס

כנס

כנס

כנס

(Singular)

כנס

כנס

כנס

כנס

כנס

One syllable PA'AL 'קום' 'get up' - similar to all one syllable verbs

Past	Present	Future
קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'
קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'
קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'
קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'
קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'	קָמַח' קָמַח' קָמַח'

Imperative

קָמַח' קָמַח' קָמַח'

Infinitive

קָמַח' קָמַח'

Binyan HIF'AL

Past הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ
הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ
הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ
הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ

Present

מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים
מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים

Future

יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם
יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם
יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם

Imperative

הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ הִכְנִסְתָּ

Infinitive הִכְנִסְתָּ

Action noun

הִכְנִסְתָּ

Binyan PIEL and HITPA'EL

PIEL, HITPA'EL, and PU'AL are closely related in prefixes, vowels, and require D, Z, J, as the middle root be large.

PIEL No prefix; כִּנְסָה

Past	Present
כִּנְסָה כִּנְסָה כִּנְסָה	מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים
כִּנְסָה כִּנְסָה כִּנְסָה	מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים
כִּנְסָה כִּנְסָה כִּנְסָה	מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים
כִּנְסָה כִּנְסָה כִּנְסָה	מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים
כִּנְסָה כִּנְסָה כִּנְסָה	מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים מַכְנִסִּים

Future

יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם
יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם
יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם יַכְנִסֵּם

Imperative כִּנְסָה, כִּנְסָה, כִּנְסָה

Infinitive לְכַנֵּס

Action Noun כִּינּוּס

HITPA'EL Distinctive Prefixes 'חַת' for past, infinitive, and action noun
'ת, ח, א, י' for present, and future tense

Example: הִתְכַּנְּסָה 'to assemble'

Past	Imperative
הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה	הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה
הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה	הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה
הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה	הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה
הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה	הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה הִתְכַּנְּסָה

Present:

מִתְכַּנְּסִים מִתְכַּנְּסִים מִתְכַּנְּסִים
מִתְכַּנְּסִים מִתְכַּנְּסִים מִתְכַּנְּסִים

Future:

יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ
יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ
יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ יִתְכַּנְּסוּ

The Passive Binyan: NIF'AL, HUF'AL, PU'AL

'The rabbi found it' vs 'It was found by the rabbi'

Active

הָרַבִּי נִכְנַס it was stolen
הָרַבִּי הִתְכַּנְּסָה I was replaced
הָרַבִּי הִתְכַּנְּסָה they were cancelled

Passive

Action noun: NIF'AL is sometimes used as a passive of PA'AL.
HUF'AL and PU'AL are the passive of HIF'AL and PU'AL.

In colloquial usage, passive is less common.

It was stolen.

I was replaced

NIF'AL is employed for non-passive verbs

נִכְנַס 'to enter' נִכְנַס 'to abstain'
נִכְנַס 'to trip' נִכְנַס 'to fall asleep'
נִכְנַס 'to right' נִכְנַס 'to slip'

The light didn't turn on. האור לא נדלק
 The program is opening. התוכנית נפתחת

NIF'AL ' for infinitive and imperative
] for present and past

HUF'AL 'to be inserted' הוכנס

Past	Present
הוכנסתי	מוסר מוסר
הוכנסת	מוכנסת מוכנסת
הוכנסו	הוכנסו
הוכנסו	הוכנסו

PV'AL 'to be conveyed'

Past	Future
כונסתי	כונסתי
כונסת	כונסת
כונסו	כונסו
כונסו	כונסו

to enter
 Past and Present:
 Past: נכנסתי, נכנסת, נכנסו
 Present: נכנס, נכנסת, נכנסו

Future: יכנס, יכנסת, יכנסו
 Imperative: יכנס, יכנסת, יכנסו

Imperative: יכנס, יכנסת, יכנסו
 Imperative: יכנס, יכנסת, יכנסו

Imperative: יכנס, יכנסת, יכנסו
 Action: יכנס, יכנסת, יכנסו

Object Markers
 Direct: יכנס, יכנסת, יכנסו
 Indirect: יכנס, יכנסת, יכנסו

Direct and Indirect Objects

- Prepositions introduce indirect objects 'for', 'at'
- 'look for' = Indirect is direct in Hebrew
- 'use' = Direct in English requires indirect in Hebrew

אני מחפש נניסיטר I'm looking for a babysitter.
 Use a pencil. השתמש בעפרון

Indirect objects על, ל, עם, ב, מ, א'
 'to', 'in', 'with', 'from', 'on'

- Such prepositions are called indirect object markers.
- Indirect object Markers:

חכה wait for	אני trust in
הקשן listen to	נגע touch
האמין believe	התאמץ be familiar with
התחתן marry	שכח forget about
דבר עם speak to	מת die of
גורל עם quarrel with	פחד be afraid of

Notes: 'א' who; 'מה' what
 Definite Indefinite.

Adjectives may require, or always require a preposition
 ... ל belonging to...
 ... גאה proud of...
 ... מודע pleased with...

Object markers are indifferent to definite

אני גורל עם אדריי I quarreled with a driver
 אני גורל עם אדריי I quarreled with the driver

Which syllable is stressed in nouns and adjectives? Most nouns are stressed on the final syllable.
 מכתב מכתבים Nots: segolates are an exception to inflectional endings, except plural.
 letter סרט סרטים סרטן סרטנים
 Film form fear notebook shower

Foreign words fall into two types: ① Heavy Latin suffix (double consonant, 'ent', 'ism')

Plural foreign words rarely fall on other inflectional endings.

סטודנט סטודנטים
 'student' 'Marxist' 'project'

② Most others stress the syllable before last.

אימייל ויזה פלמבר
 "Email" "visa" "plumber"

③ Some Exceptions: טלפון "telephone"
 אינטרנט "internet"
 אוניברסיטה "university"

Most adjectives are stressed on the final syllable.

נאיב דמוקרטי ליברלי
 "Naive" "Democratic" "liberal"

ניו יורק "New Yorker"

Israel cities also have stresses with words ending with "-i"

ירושלם ירושלים ירושלים

The names of the foreign nationalities in the early 20th century do stress final -i

גרמני אנגלי צרפתי מצרי
 "German" "English" "French" "Russian" "Egyptian"

'I have': יש לי

The construction יש... ל denotes 'x has'

ריוקה יש לו עוזרת Rivka has a cleaning lady.

יש לי עוזרת I have a cleaning lady.

יש לה חוצפה She has nerve!

יש לנו עוזרת We have a cleaning lady

יש להם חוצפה They have nerve.

Don't have' one uses אין... ל The neighbors don't have a video

אין לי עוזרת I don't have a cleaning lady.

stress tends to fall on the syllable before last in children's words.
 רמלה פה משה גולדה
 "marbles" "moshe" "Yafa" "Rumle"
 זכרון רחובות רבקה סבתה
 "grandmother" "Rivka" "Behava" "Zichon"

יש, "there is, there are"

"there is, there are, there exists" יש

יש בעיה There's a problem.

יש בעיות There are problems.

"there isn't, there aren't." אין

אין וידאו There isn't a video.

אין צוודרות There aren't any cleaning ladies

"Other tenses, ה' is agreeing with"

היה פפא There was a jam.

היתה תאונה There was an accident.

לא יהיה וידאו There won't be a video.

לא יהיו עוזרות There won't be any cleaners.

Similar to יש is the particle הנה 'here is, here are'

הנה הנה Here's the switch.

הנה הנה Here he is!

הנה הנה Here they are.

colloquial Hebrew treats the possessed as sort of a direct object, hence

the use of ל is used for definite

יש לך את זה? Do you have them?

אין לי את המספר I don't have a number.

Questions

Questions of the type יש/אין ל-

Expectation of a 'yes' or 'no', tone of voice distinguishes the question from statement

יש לך בן בן? Is there a son in Tel Aviv?

Negation or how to say 'no'

"I'm not..., he isn't..., they didn't..."

To negate a sentence, colloquial Hebrew inserts ל after the subject (or, more accurately, in front of the predicate).

המכלל לא ריק The tank is empty.

הוא לא פה He's not here.

$\text{אתה לא מדליק האור?}$ You aren't turning on the light?

ל לא שאלתי I didn't ask.

Formal Hebrew uses לא instead of ל

"The cake in the fridge, stamps from Israel"

A few similar statements to English.

$\text{העוגה במקרר היא לטוב}$

The cake in the fridge is for Sabbath.

$\text{יש לך גילימים מישראל?}$

Do you want some stamps from Israel?

$\text{איפה הגentleman in שטרעמל?}$

Where's the gentleman in Shtreimel?

Elegant Hebrew often prefers to invert ל

הפגם שגורו כנ"ל

the flaw (that is) in the plan

Degree Words $\text{אין, כמעט, כל, כמעט, דווקא}$

Degree words usually come before their adjective in colloquial use (very, a bit, quite, so, more).

אין קשה very hard אין יפה quite nice

קצת קשה a bit hard כל-כך-יפה so nice

יותר קשה harder אין יפה real nice.

For 'have' in other tenses, Hebrew uses the verb היה in place of יש . This means the verb agrees with the thing possessed, 'to me were poms'.

$\text{ל שכנים יהיה ווידיאו}$ The neighbors will have a video.

היתה לי עוזרת I had a cleaning lady

היה לי כאבים I had pains

'What, where, when'

The question is similar to English,

מי צוצק? Who's shouting?

מה הוודס אומר What does the boss say?

איפה הוא גר? Where is he living?

למה הארגז נצול? Why is the trunk latched?

מה היתה הסיבה? What was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

איפה היתה הסיבה? Where was the reason?

למה היתה הסיבה? Why was the reason?

Prepositions come before the noun

צמח נעלם? What did you take up?

אצל מי הם אכלו? Whose place did you eat at?

בשכ'ל מי ב'דדד? Who were you checking for?

$\text{ל as the opposite of יש}$

For "there isn't..., there aren't..., I haven't"

אין זמן There isn't time.

Negation instructions.

When using the infinitive to issue an instruction, use ל in the normal way to make it a negative.

אל תזוז No moving, Don't move!

The commonest form of a negative request is to use ל , plus the future tense.

אל תזוז Don't move

אל תשפך Don't spill,

By contrast, לא תזוז , would mean 'you won't move.'

A prediction rather than request.

Notes: אין 'very' equally follows an adjective.

אין 'too' equally follows an adjective.

Most degree words follow an adjective.

אין יפה

• Degree words also go with verbs:
 'אין מאד מצטער I very much regret it.
 זה קצת מפריע לי It bothers me a little.
 זה מותחך יותר מדי It's rubbing too much.

Embedded Clauses

The pattern 'אין דוצה להתצטט 'I want to sneeze'

• Many Hebrew verbs take an infinitive just like English 'want to', for example, 'want', 'refuse', 'try' 'אין דוצה להתצטט 'I want to sneeze.'
 • In fact, Hebrew commonly has an infinitive where English has an '-ing'.
 לפצעים הם מנסים לחלק Sometimes they try sharing.
 הוא מתעקש לשדוק He insists on whistling.

הוא אוהב לסוס אז הוא הפסיק, He loves flying so he stopped fishing.
 ישראלים מנסים לנסוע לחו"ל Israelis do a lot of traveling overseas.
 נהגים למצטים להניט לצדדים Drivers look very little to the sides.

Relative clauses with ו

• Relative clauses (the guy who called the room that I pointed) are commonly introduced by conjunction ו.
 ו is prefixed to the next word, and equivalent to 'who, which, that'
 הנה האוטובוס שנסע לגילה Here's the bus that goes to Gilat.
 היפה הלחמיה שאכלתי Wheres the roll I was eating.
 מי הגברת שפגשת קודם? Whos the lady whom you met earlier?

Adverbial Clauses: 'אחר ש, בגלל ש, אם כי

• Adverbial clauses expressing time, purpose, cause, etc. require a conjunction, ו

הצגון מדווח כי באחדונה נראו כוכבי סנייפלד The paper reports that the two Sniefeld stars were sighted in Israel.

Adverbs of Time and Place Adverbs of time and place can safely be placed in the same position.

עכשיו הוא ישן Now he's asleep
 הוא עכשיו ישן He's now asleep.
 הוא ישן עכשיו He's asleep now.
 שם אני קונה בד There I buy cloth
 אני קונה בד שם I buy cloth there.

• Hebrew adverbs can also come between verb and subject,
 אני קונה שם בד

The Pattern טוב לה"ך 'It's good to smile'

• Hebrew removes 'It is', unlike English, מסוכן לגלוש It is dangerous to ski.
 קשה לנח It's hard to rest.
 • Similarly for the construction 'it's good that'.
 טוב שבאת It's good you've come
 מוזר שאין לו It's weird he doesn't have.

Reported thoughts and object clauses.

• To lead into reported statements, beliefs, feelings, etc. one generally inserts ו, which is equivalent to 'that'.
 הוא אמר שיש עוד זמן He said that there's still time.

אני חושב שזה בסדר I think its ok.

• Verbs or adjectives that require an indirect object marker, e.g. כותב, פתח, etc. are adjusted in the presence of ו or ל
 אני מפחד שהוא יברח I'm afraid he might run away.
 אני בטוח שזה יצליח I'm certain it will work out.

• Some verbs cannot take a clause beginning with ו, instead one has to use ש, כך ש, כדי ש, etc.
 דברנו על כך שהלחמה במשכח We talked about the fact that the fight was going on.
 השמאל בצדדה שניסוג מכל הסטחים The left is in fear of us withdrawing all territories.
 אני לגמרי מתנגד לכך שיתחילו קונץ כזה I'm totally against them starting such a gimmick.
 • In journalistic Hebrew כ is used in place of ו.

After the parrot ate, it yawned. אחרי שהתוכי אכל, הוא פיהק
 Where did you live before you came here? איפה את גרת לפני שבאת לכאן?
 I'm going despite the fact that he's also going. אני הולך למרות שגם הוא הולך
 It got ruined on the way because you just don't care. זה נדפק לך בדרך בגלל שלא
 אכפת לך!

* 'כי', a common word for 'because', has no ו. Nor does אם 'if'.

I'm calling because there's a hitch. אני מצלצל כי יש תקלה

If the paper won't come out, it's broken. אם הנייר לא יוצא איזה דפוס

* A quite distinct, two word conjunction is אם כי, which has nothing to do with 'כי' or אם.

The statement is similar to 'although' in the sense of 'though admittedly'.

יש לנו חנויות נהדרות, אם כי לא כמו בפרס.
 We have great stores, although not like Paris.

* As for כש, the word for 'when while'
 כש עצרתי האור השמאלי לא נדלק
 When I stopped, the left hand didn't come on.

* Even for English, 'after eating' 'while watching'.

Hebrew uses the whole clause.

הוא ישן אחרי שהוא אוכל

He sleeps after eating.

למרות שנצחנו חתנו לפסדה

Despite winning, we worked for a compromise.

מאז התפטרותו לא נראה בטלוויזיה

Since resigning he hasn't been seen on tv.

לפני עלייתנו למטוס עברנו עוד בד' קור

Before boarding the plane, we went through more checks.

* There are several other prepositions that take ו and ל where English might use -ing.

עשינו את זה בלי לחשוב We did it without thinking.

I went in without them נכנסתי בלי שהנחיה בי
 spotting me.

חכה שניה נאקים לזיוק Wait a second instead of grabbing

In colloquial Hebrew,

I was busy (with) הייתי עסוק בלעשות ספנדז
 mopping

* Contrast ש to denote 'so' in the sense 'in order that' with the use כד ש meaning 'so' in the sense 'and as a result'.

שומרים את זה בסוד שלא תהיה פוניקה

They're keeping it secret so there won't be panic.

פספסתי את הליט, כד שאלא אהיה נש'ח
 I missed the lift so I won't be at the talk.

* The counterpart of an English equivalent clause with 'as' or 'like' generally employs כמו ש, or כפי ש.

אני מודאג, כפי שכולם מודאגים היום

I'm worried like everyone worried today.

דאגה כיתה קשה, כמו שאתה יודע

This is a difficult class, as you know.

כפי שצינתי חדרון היתה נידתו הדאטונה
 של דוד

* For hypothetical 'me' or 'as if' use כאילו
 הוא הועדת כאילו חטפה שוק

She's shaking as if she had a shock.

Sentences without a subject

* The general plural, שקי' חושבים, 'Quiet, people are thinking'

To express 'one forgets, people forget, you open-ended, non-specific subjects, forget.'

Hebrew specifies the verb (or adjective)

is used in the masculine plural, without a subject. איך הולכים "How does one go?"

החליפו את הדרמטכ"ל They've changed the chief of staff.

צריך, כד' א', אפסד without a subject.

* Several adjectives, verbs, and other words need not have a subject

טוב יותר 'good better' טוב
 צריך its necessary
 חבל if a pity
 אפשר it's possible
 חם it's hot.
 קר it's cold.

אני חושב שאתה יכול I think you can.
 עכשיו כבר אי-אפשר By now it's impossible.
 צריך פשוט חיש One just needs an instinct.
 בטח שצריך Sure you must.
 ברור שחבל It's obvious that it's a shame.
 את לא רואה שסגר בחור? Can't you see its cold outside.

Special Root Types: "weak qetzarot"

ק"ל roots

• Introduction: roots ending in ת are a problem because they can mutate or vanish.

• Verbs built with such roots are pronounced Kana, hikka, gila.

lack a third consonant, and are supposed by ה or י.

Build בנה Drink שתה

Compare השווה Refer הפנה

Wast ה'סבה Cheat ר'מה

Be appointed התמנה Specialize התמחה

• ש - First consonant

ל - Second consonant

ק - Third consonant

ה' - root is abstract.

ק"ל in PA'AL and PI'EL

PA'AL: גלה 'go into exile'

Past: גלתה, גלה, גלית

גלו, גליתו, גלית

גלינו, גליתם, גליתו

Present: גולת, גולים, גלות
גולה

Future: תגלה, תגלי, תגלה

תגלה, תגלה, תגלה

תגלה, תגלה

Imperative: גלה Infinitive: לגלות

Action Noun: גלייה

PI'EL: גילה 'to discover'

Past: גילית, גילת, גילת, גילת, גילת, גילת, גילת, גילת

Present: מגלה, מגלים, מגלות

Future: תגלה, תגלי, תגלה, תגלה, תגלה, תגלה, תגלה, תגלה

Imperative: גלה Infinitive: לגלות

Action Noun: גילוי

• The system behind the verb table is as follows.

1. The present fem. sing. and past 3rd fem. sing. from masc. sing. is -e to -a and -a to -e.

	PA'AL	PI'EL
Present Fem singular.	קובלת	מקבלת
Past	קבלה	קיבלה

2. In most cases where there is no suffix, the ק"ל verb will end in the vowel -e. Written as (-ת).

Present PA'AL גולת Present PI'EL מגלה

1st Future PA'AL תגלה 2nd Future PI'EL תגלה

• Exceptions: (1) 3rd masc singular will end in -a (ה)

(2) The infinitive will end in ת

וגלה, גילת, תגלה

לגלות, לגלות, לגלות

3. The past 1st and 2nd sing. and plural the verbs end in -i (והנה')

PA'AL גלית, גליתו

PI'EL גילית, גיליתו

HITPA'EL and HIF'AL

HITPA'EL: התגלה 'be discovered'

Past: התגלית, התגלת, התגלת, התגלת, התגלת, התגלת, התגלת, התגלת

Present: מתגלה, מתגלים, מתגלות

Future: אֶתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלֵּי, תִּתְגַּלֵּי
 Imperative: הִתְגַּלֶּה Infinitive: לְהִתְגַּלֵּת
 Action Noun: הִתְגַּלּוּת

HIF'AL: הִגַּל 'to banish'

Past: הִגַּלְתִּי, הִגַּלְתָּ, הִגַּלְתָּ, הִגַּלְתָּ, הִגַּלְתָּ, הִגַּלְתָּ
 Present: מִגַּלֶּה, מִגַּלֶּה, מִגַּלֶּה, מִגַּלֶּה, מִגַּלֶּה, מִגַּלֶּה
 Future: יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה

Imperative: הִגַּל Infinitive: לְהִגַּל
 Action Noun: הִגְלָה

The verb table follows:

- ① The feminine is identical to PA'AL and PI'EL
- ② If there is no suffix, the rule is identical.
- ③ The Past 1st and 2nd and pl. end in -e, not -i.

HUF'AL and PU'AL לִי belong to this group.
 HIPA'EL הִתְגַּלְתָּ You were discovered.
 HIF'EL הִגַּלְתִּי I have banished
 PU'AL גִּלְתָּ You were discovered
 HUF'AL הִגַּלְתִּי I was banished.

לִי in NIF'AL: נִגַּל 'be revealed'

Past: נִגַּלְתִּי, נִגַּלְתָּ, נִגַּלְתָּ, נִגַּלְתָּ, נִגַּלְתָּ, נִגַּלְתָּ
 Present: נִגַּלֶּה, נִגַּלֶּה, נִגַּלֶּה, נִגַּלֶּה, נִגַּלֶּה, נִגַּלֶּה
 Future: יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה, יִגַּלֶּה

Imperative: הִגַּל Infinitive: לְהִגַּל
 Action noun: הִגְלָה

The verb table is similar to other

- Brayanim, except for:
- ① Fem. sing is not expected for נִגַּלְתִּי, נִגַּלְתָּ
- ② Colloquially, נִגַּלְתָּ rather than נִגַּלְתָּ

Roots with 'gutturals'

Introduction: 'Gutturals' are letters ה, ח, ע are 'throaty' vowels affecting neighboring vowels. 'Europeanized' Israeli accent, ע is similar to א. Also, ה sounds similar to א. Lastly, ח became similar to ו.

- Involved common are the entitled language
- Two other letters, א and ו have light 'guttural' effects.

When the first letter is 'guttural'

יָדָע Pauc "aRoz"	יָבִין believe "he'eMin"
הָרַס Destroy "Herez"	יָחַשׁ think "HaShav"
הָחִיץ Decide "HeLit"	יָחַד transfer "HaVir"
יָעַז Help "aZar"	יָעָר be absent "he'DAR"
יָעָל vanish "he'LAM"	

- 01. 'Gutturals' cannot tolerate a preceding 'i' vowel in their prefix. The vowel is lowered to an 'e' or 'a'

PA'AL: Future: יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ

Infinitive: לְיַחַשׁ

HIF'AL: Past: יִחַשְׁתִּי, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ

NIF'AL: Past: יִחַשְׁתִּי, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ, יִחַשְׁתָּ

Future: יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ, יִחַשׁ

Infinitive: לְיַחַשׁ

- 02. A further adjustment is made to strengthen ע and ה (but not ח)

PA'AL: תַּעֲדוּד, תַּעֲדוּד, תַּעֲדוּד, תַּעֲדוּד, תַּעֲדוּד, תַּעֲדוּד

HIF'AL: תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד

NIF'AL: תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד, תַּעֲדִיד

- 03. The letter א behaves like ע and ה except for PA'AL to e, rather than a.

When the middle letter is 'guttural'

יָחַד compatible "ta'AM"	יָחַשׁ remain "nish'AR"
יָחַד iron "geh'is"	יָחַד be careful "no'HAR"
יָחַד test "ha'HAR"	יָחַד burn "ba'AR"
יָחַד assess "shi'ir"	יָחַד shake oneself off "hit nu'AR"
יָחַד congratulate "be'RAD"	

① Where y, n, x are middle letters, Hebrew bolsters them by giving them 'more breathing space', that is, by preventing another consonant from following immediately.

The problem arises mainly in verbs with stressed endings. ם, ן, ך. The remedy is to insert a 'helping' vowel.

Pass	Present	Future
PA'AL זָהָר, זָהָרָה, זָהָרוּ	זָהָרִים	זָהָרוּ, תִּזְהָרוּ
NIFAL נִזְהָר, נִזְהָרָה, נִזְהָרוּ		תִּזְהָר, תִּזְהָרָה, תִּזְהָרוּ
HUF'AL הִזְהָר, הִזְהָרָה, הִזְהָרוּ		תִּזְהָר, תִּזְהָרָה, תִּזְהָרוּ
PI'EL תִּנְחַל, תִּנְחַלָּה, תִּנְחַלוּ	מִנְחָלִים, מִנְחַלָּה, מִנְחַלָּה	תִּנְחַלוּ, תִּנְחַלָּה, תִּנְחַלָּה
PU'AL תִּנְחַל, תִּנְחַלָּה, תִּנְחַלוּ	מִנְחָלִים, מִנְחַלָּה, מִנְחַלָּה	תִּנְחַלוּ, תִּנְחַלָּה, תִּנְחַלָּה
HUPR'EL מִתְנַחֵל, מִתְנַחֵלָה, מִתְנַחֵלוּ	מִתְנַחֵלִים, מִתְנַחֵלָּה, מִתְנַחֵלָּה	תִּתְנַחֲלוּ, תִּתְנַחֲלָה, תִּתְנַחֲלָה

Notes: ן tends not require a 'helping' vowel.

② In PA'AL future of middle 'guttural' verbs, -o- becomes -a- e.g. תִּבְחַר 'choose' and תִּשְׁאַל 'ask'

③ Where PI'EL has a middle x or 7, the vowels in the respective action noun will be e-u, not i-u.
 תִּיבַח description "tiyevur" תִּיבַח detail "tiyevur"
 תִּישַׁח explosion "tiyesh" תִּישַׁח despair "tiyesh"

④ A peculiar adjustment, more commonly found in formal than colloquial Hebrew involves PI'EL past and PU'AL; When there is a middle x or 7, any preceding -i- is lowered to -e-, and -u- is lowered to -o-.

When the final letter is a 'guttural':

Examples:
 תִּגְבֹּה raise "bigbia" תִּגְבֹּה "tsrah"
 תִּפְתַּח open "hitach" תִּפְתַּח "hisah"
 תִּתְקַח take a shower "hitkalah" תִּתְקַח "yada"
 תִּשְׁמַע sound "nishma" תִּשְׁמַע "haftia"

① Whenever a verb or other word ends in ן or ך (or root 7), which is rare to ן), the last vowel must be -a-.

This is true for nearly all Binyanim and tenses.

PA'AL Present: זָהָר, זָהָרָה, זָהָרוּ Infinitive: לְזָהֵר
 PI'EL Infinitive: לְזָהֵר Future: זָהָרוּ, זָהָרָה, זָהָרוּ
 HIF'IL Past: הִזְהָרָה, הִזְהָרוּ Present: מִזְהָרִים, מִזְהָרָה, מִזְהָרוּ
 NIFAL Future: תִּזְהָר, תִּזְהָרָה, תִּזְהָרוּ Infinitive: לְהִזְהָר
 L'vayach, לְזָהֵר, לְזָהֵר Infinitive: לְזָהֵר Future: זָהָרוּ, זָהָרָה, זָהָרוּ

One major exception is PA'AL

future -a- is substituted

Not יִסְלַח 'forgive' but יִסְלַח 'forgive'

There are other formal styles for PI'EL and NIFAL, שָׁחַד, שָׁחַדָּה, שָׁחַדוּ and שָׁחַד, שָׁחַדָּה, שָׁחַדוּ

② Converting to feminine suffix of a final 'guttural' becomes עָה or עָה.

שִׁוּעָה, שִׁוּעָה

מִשְׁמָעָה, מִשְׁמָעָה

נִשְׁמָעָה, נִשְׁמָעָה

מִשְׁמָעָה, מִשְׁמָעָה

Roots with ף, כּ, צ 'soft' or 'hard'

° Virtually without exception, 1, 2, 3 as a first verb will have a hard pronunciation (b, k, p).

° pointed texts insert a "dagesh" 1, 2, 3.

° Conversely, the last letter of the verb receive a soft pronunciation (v, ch, f). 1, 2, 3.

First letter וּפ' asked 'bakash' אָבָה wrote "Kotav" וּפ' exempted "PATER".
 Last letter וּפ' calculated "hishtev" אָבָה spilled "shifek" אָבָה burned "SARAF"
 When א, ב, ג are not the first letter, but a outser of the prefix (middle consonant), then there are rules for hard or soft.

Usually Soft: א, ב, ג directly following verbal prefix are soft.

PA'AL	Future פִּתְּחָא פִּתְּחִין	Infinitive פִּתְּחִיל	
NIF'AL	Present פִּתְּחִי	Past פִּתְּחִי	
PI'EL	Present פִּתְּחִי	Future פִּתְּחִי	Infinitive פִּתְּחִיל
PU'AL	Present פִּתְּחִי	Future פִּתְּחִי	
HIF'IL	Present פִּתְּחִי	Past פִּתְּחִי פִּתְּחִי	
	Future פִּתְּחִי פִּתְּחִי	Infinitive פִּתְּחִיל	
HUF'AL	Present פִּתְּחִי	Past פִּתְּחִי פִּתְּחִי	Future פִּתְּחִי פִּתְּחִי

Notes: HITPA'EL prefixes [תָּ, תָּ] have a hard א, ב, ג, similarly after future and infinitive prefixes e.g. תָּתָּח, תָּתָּח, תָּתָּח

Always soft: א, ב, ג
 when a suffix occurs for א, ב, ג the sound does not change
 הָלַךְ, הָלַכְתָּ, הָלַכְתָּ, הָלַכְתָּ

Usually Hard: א, ב, ג as middle consonant are mostly hard.

This holds for the entire set of HIF'IL, HUF'AL, PI'EL, PU'AL, HITPA'EL forms, hence the hard א in
 PI'EL to delay ... לַעֲשֶׂה, לַעֲשֶׂה, לַעֲשֶׂה
 HIF'IL to put to bed ... לַעֲשֶׂה, לַעֲשֶׂה, לַעֲשֶׂה

① PA'EL present and past א, ב, ג are soft, while in the future and infinitive are best classified as hard

PA'AL Present תָּתָּח Past תָּתָּח
 Future תָּתָּח, Infinitive תָּתָּח

② NIF'AL Present and past, middle א, ב, ג are hard, while future and infinitive are soft.

NIF'AL Present תָּתָּח Past תָּתָּח
 Future תָּתָּח Infinitive תָּתָּח

Four-consonant roots:

Many verbs and their corresponding action noun are formed with roots of four or even five consonants.

- תָּתָּח "rub" "shifek" "shifek"
- דָּדָּח "miss" "pasfos"
- תָּתָּח "get confused" "hitzbalbel"
- תָּתָּח "get electrocuted" "hitzhashmet"
- תָּתָּח "waste" "bizbez"
- תָּתָּח "duplicate" "shikpel"
- תָּתָּח "earn a living" "hitparnes"

Four-consonant roots repeat the same two consonants (reduplicative roots) e.g. קל-קל Hebrew finds it convenient to turn foreign nouns into verbs. לוחם to לוחם 'computerize'

לוחם 'torpedo' → לוחם 'torpedoed', לוחם was "torped" "torpeded" "torpeded"

such verbs and action nouns have the same vowel pattern as if they had three consonants. קלקל 'ruined', קולקל 'was ruined' 'become ruined'

PI'EL: קלקל, מקלקל, מקלקלים, ... קלקל, תקלקל, לקלקל

PV'AL: קולקל, מקולקל, מקולקלים, תקולקל, קולקלת, לקולקל

HITPA'EL: מקולקל, מקולקלים, ... התקלקלתי, ... התקלקל, התקלקלת, אתקלקל, תתקלקלי

Action nouns: התקלקלות, קלקול, ... Roots.

Roots whose first consonant is ' are called "' roots (' standing for the consonant of any root).

Examples:

ישב 'sit' "yahShav"

תלך 'give' "yilDah"

תשיב 'hold a meeting'

חשף 'bring out' "Lehiotse"

יצא 'export' "yeetSoo"

ירד 'go down' "yahRad"

ישן 'sleep' "eeshawn"

נותר 'remain' "notar"

הוביל 'transport' "horheel"

התאסף 'settle' "hetashev"

Regular "' roots

' roots are perfectly regular in PI'EL, PV'AL, HITPA'EL, for example, יצא 'export' and יתן 'to settle'

יצא, יצא, יצא, יצא, יצא

יתן, יתן, יתן, יתן, יתן

PA'EL has slight, anomalous, and regular adjustments יצא 'form'

Past יצא	Present יצא	Future יצא
		יצא
		יצא

Derivat "' verbs.

Some PA'AL verbs, wherever there is NIF'AL, HIF'AL, and HUF'AL available, "' roots upset the normal pattern:

① Some verbs, some very common, lose their ' in PA'AL future, infinitive and imperative.

a) they adopt the vowel -e-

b) rather like יתי, they add a ת suffix

Example: ישב 'sit'

Past: ישב	Present ישב
Future: ישב, ישב, ישב, ישב, ישב, ישב	Imperative: ישב, ישב, ישב
Infinitive: ישב	

② In HIF'AL the root letter ' is eliminated and in compensation the prefix is given the vowel i throughout, thus יושב 'sit down.'

Past... יושב, יושב, יושב, יושב, יושב, יושב

Future... יושב, יושב, יושב, יושב, יושב, יושב

③ A few "' roots also yield NIF'AL again with i in place of i. Thus, NIF'AL counterpart יצא 'created' יצא 'was created'

Present יצא

Future יצא

Similarly 'met'

Infinitive יצא

Present יצא

Future יצא

Infinitive יצא

Other common verbs of the anomalous type include ירד 'go down'

Future ירד, ירד, ירד, ירד

Infinitive ירד

Imperative: ירד, ירד, ירד

future: 'תדע, תדע, תדע

The verb with a final X, 'XY' 'go out'

Infinitive: $\pi \vee T \vdash$ Imperative: $'XY, 'XY, XY$

Notes: Sibilants are the consonants that 'hiss'

Root: $\begin{vmatrix} -2 & -2 \end{vmatrix}$

Root: 17-10

◦ This phenomenon called 'Sibilant cross-over' affects four consonant roots:

Root: $\square - \Delta - \gamma - \psi$

$\neg \neg \neg \neg \neg$
 HITPA'EL: not: $\neg \neg \neg \neg \neg$... but: $\neg \neg \neg \neg \neg$ get bored.

Cross-over applies in all forms:

אשתגז, אשתגז, תשתגז, לשתגז

... and corresponding action nouns -

הסתכן, endangering oneself.

Further examples:

השתתף participate

השתכנע be convinced

be blinded ה' סתם ויד

- Initial sibilant of form \uparrow or \downarrow , require a \downarrow for the next letter.

Root $7 \sim y \sim y$

HITPA'EL not 7 7 7 7 7 but 7 7 7 7 be sorry. Normal

Further examples:

הם be photographed

בצא בצוה diminish

תגידו לי be sorry

תגידו לי be sorry

בצא בצוה diminish

] "9 roots. A few vibs lose

an initial 2. The commonest are:

① 791 'fall', which loses 7 in future and infinitive.

Future פ'ול, פ'ול, פ'ול, פ'ול

Infinitive $\frac{1}{2} 19 \frac{1}{2}$

② $\forall D$ 'travel' and $\forall \lambda$ 'touch' lose the I in the future and imperative.

Future $[\mathbb{R}^D, \mathbb{R}^D, \mathbb{R}^D]$, $\mathbb{R}^D, \mathbb{R}^D$

'ספ, ספ, ספ, | ג', | גפ
 גה, ג', 'גפ, גפ, גפ

Imperative $\exists D, \forall D, \forall D$

 $\lambda, \lambda', \lambda''$

③ חָשַׁב 'bear' loses the] in the future infinitive, and imperative.

Future: $X\psi$, $X\psi\pi$, $X\psi\pi$, $X\psi X$

Infinitive: $\pi\chi\psi\tau$

Imperative: 'XU, 'XU, XU

④ [ɪ] 'give' loses the [ɪ] and the second [ɪ] for past tense.

כתבו, נחתם, נתת, נתנו, Past

נחת, נחת, נחת, נחת, נחת

נותר, עותקת, נותרני, נותרות Present

Future 'את, 'תה, 'תח, 'ת

Infinitive: गगल

Imperative תן, תן, תנו

⑤ לַחַלּוֹץ 'walk up to' is separated by past and present (NIF'AL), while future and infinitive belong to PA'AL.

Past: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Present: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Imperative: לַחַלּוֹץ

לַחַלּוֹץ 'take' is the only verb to lose ל

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ

Imperative: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

לַחַלּוֹץ 'go' is the only verb to lose an initial ה.

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ

Imperative: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

לַחַלּוֹץ and לַחַלּוֹץ:

לַחַלּוֹץ 'can' and לַחַלּוֹץ 'must' not only look unlike any other verb, but change binyan in some tenses, or worse.

לַחַלּוֹץ:

Present: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Past: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Imperative: None.

לַחַלּוֹץ:

Present: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Past: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ

Some verbs beginning with X.

לַחַלּוֹץ 'say', לַחַלּוֹץ 'eat', לַחַלּוֹץ 'like'

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

לַחַלּוֹץ has an infinitive, לַחַלּוֹץ, but in fact is future and infinitive for לַחַלּוֹץ.

Past: לַחַלּוֹץ

Present: לַחַלּוֹץ

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ

The verb לַחַלּוֹץ 'be'

• No present tense, so Hebrew inserts a לַחַלּוֹץ or לַחַלּוֹץ

The verbs לַחַלּוֹץ 'live' and לַחַלּוֹץ 'die'

• לַחַלּוֹץ 'live' and לַחַלּוֹץ 'die' are maverick verbs.

• Unlike לַחַלּוֹץ 'get up', לַחַלּוֹץ has a vowel in the 3rd person and present tense.

Past: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Present: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Future: לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ, לַחַלּוֹץ

Infinitive: לַחַלּוֹץ

• ה' is odd because there is a 3rd person past and in the present tense becomes two consonants.

Past: היה, חיינו, חיייתם, חיייתן, חיד, חייית, חייית, חייית

Present: חי, חיה, חיים, חיות

Future: אחי, תחיה, תחיי, 'חיה

Infinitive: לחיות

Y roots (אג-אג) roots, since the middle letter is represented by 'אג-אג'.

• HIF'IL form -ee- (not i-i) prefix and past.
-ae- (not ai) for future and infinitive.

לחג 'defend' Past לחג
Prefix לחג
Future לחג
Infinitive לחג

Likewise לחל 'alternate', להע 'dare', and להחל 'commence'

HIF'IL verbs with two-consonant stems: הכיר, הכיל, הכיר

• HIF'IL verbs have two consonants showing their base, rather than three. הכיר 'recognize' types and הכיל 'contain' types.

Verbs behave similar to other HIF'IL verbs in terms of vowels and פ, צ, ב behavior.

Past: הכרת, הכרת, הכרת, הכרת, הכרת, הכרת, הכרת, הכרת

Present: מכיר, מכירה, מכירים, מכירות

Future: יכיר, יכירה, יכירים, יכירות, יכיר, יכירה, יכירים, יכירות

Infinitive: להכיר

More Examples:

ידגה הציג present

ידגה הציג

ידגה הציג

ידגה הציג

ידגה הציג

ידגה הציג present

ידגה הציג

ידגה הציג

ידגה הציג

ידגה הציג

verbs: behave differently, with -e- in the past and present tense prefix, rather than -ia-, and a set פ, צ, ב.

Present: מכיל, מכילה, מכילים, מכילות

Future: יכיל, יכילה, יכירים, יכירות

Infinitive: להכיל

More examples:

ידגה הציג understand
ידגה הציג react
ידגה הציג lift
ידגה הציג reply
ידגה הציג shift

ידגה הציג prepare
ידגה הציג peep
ידגה הציג bring
ידגה הציג awaken

What are the roots of these verbs?
(הכיר → הכיל → הכיר)
(הכיר → הכיל → הכיר)

PA'AL verbs with -i-a- in the future 'grow'

A few PA'AL verbs do not have -io- in the future but -ia-.

ידגה, ידגה, ידגה

A small group of intransitive verbs have -ia- in the future, and -ae- in the present.

ידגה 'grow' Past ידגה

Present: ידגה, ידגה, ידגה, ידגה

Future: ידגה, ידגה, ידגה, ידגה

Future: ידגה, ידגה, ידגה, ידגה

Infinitive: להדל

More Examples:

ידגה sleep

ידגה be absent

ידגה cease

ידגה beglad

ידגה wonder

ידגה, ידגה, ידגה

Two verbs have -ia- in the future and infinitive forms

שכב 'lie down'

Past שכב

Present שוכב

Future יושכב, תשכב, י'שכב, ת'שכב

שוכח, תשכח, י'שכח, ת'שכח

Infinitive: לשכב

שילב, טלב:

• A handful have -ia- in the future and imperative, and are otherwise regular.

שלב 'wear'

Past שלב

Present שולב

Future ילוב, תלוב, י'לוב, ת'לוב

Infinitive לשלב

• and likewise for למד 'study' and שאל 'ask'

שאל verbs: י'שאל, ת'שאל

X' verbs: XCV, X'CV:

Verbs with a final X are termed X' verbs. Notably, XCV 'find', X'CV 'leave', X'CV 'read', 'cull', X'CV 'hate'

Past: XCV

Present: XCV, X'CV, X'CV, X'CV

Futures: XCV, X'CV, X'CV, X'CV, X'CV, X'CV, X'CV

Infinitives: X'CV

Notice X'CV 'leave' acts in the future and infinitive like 'CV verbs.

X'CV ... X'CV, X'CV

The word is related to HIFIL, הוציא 'take out' which past tense vowels are slightly different. הוציא, הוציאת, הוציאו, הוציאת, הוציאת

Similarly הביא 'bring' has the vowel e in the past tense. הביא, הביאת, הביאו, הביאת, הביאת

A minor binyan: the PO'EL and HITPO'EL:

The word 'CV: Two consonant roots: CV-CV

Add the letter 1; and

2. Create a third consonant: This is done by repeating the second.

Moreover, CV, CV, CV are soft. For example, קומם 'arouse'

Past: קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם

Present: קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם

Future: קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם, קומם

Infinitive: קומם

The sound is instead -u- or -o- for PO'AL and PU'AL קומם, קומם, קומם

HITPO'EL is like HITPA'EL except for the repeated third consonant following the 1.

מתקומם, להתקומם, התקומם, התקומם, התקומם

Further examples of such verbs correspond to PA'AL:

CV run, CV say, CV live, CV make ready, CV understand, CV stay, CV get oneself ready, CV contemplate.

Further source of PO'EL and HITPO'EL

are these consonant roots:

CV blow up (transitive), CV blow up (intransitive), CV turn (transitive), CV turn (intransitive), CV run wild, CV complain, CV room, CV confront.

אני מסובב את זה אבל זה לא מסתובב טוב!
I'm turning it but it isn't turning properly.

More Plural nouns:

Plurals ending in CV:

Most nouns are plural with CV or CV, while some do use CV (stress -agim).

Many nouns for objects, that involve pairs of things, notably body parts, CV four legs.

Examples:

CV ears, CV teeth, CV hips, CV spectacles, CV bicycle, CV socks.

CV cooking range

A few miscellaneous nouns include:

CV sky, CV water, CV margin, CV lunchtime.

The construct form is simply CV, as with ordinary plurals:

CV the legs on the couch, CV nylon socks.

Dual Endings in CV

CV two hours, CV two days, CV two weeks, CV two months

CV two years, CV 2000

Plural of segolate nouns with CV

(e.g. CV 'tradition')

Stress falls on the female plural endings which have three syllables.

Type 1: -e-et or -a-at → -a-ot, CV → CV

Type 2: -o-et: → -o-ot, CV → CV