



מוסטקי אורן

ספר האקורדים

הישראלי

תיאוריה ולימוד

גיטרה

Since 2002

ספר זה נועד לשימוש אישי בלבד ללא מטרת רווח, למטרת לימוד עצמי או הוראה שלא בתשלום.

הספר נכתב בתוכנת **Microsoft Word 2003** ולאחר מכן הוסב למסמך ***.PDF**
הספר מותאם לצפייה ב - **Adobe Acrobat 6.0 Reader Hebrew (Middle Eastern)**
**אם רמת הספר חשובה לך אבקשך להודיע לי על טעויות באקורדים , שגיאות כתיב
או על דברים אחרים שהיית רוצה לראות בספר.**

oren@mustaki.com

7323885 : ICQ


By tHe MoOsE mAn

עדכון שירים ותיקון טעויות אחרון

יום שישי 24 יוני 2005

בשעה 12:05:54

שינויים שבצעתי ושירים שהוספתי לאחרונה לפי סדר ההוספה. החדש למעלה .

▪ פיצול הספר לספר אקורדים ולספר תיאוריה ולימוד



Encryption Level: 128-bit (PDF 1.4)

נספח : שיעור גיטרה 1 - מתחילים:

נכתב ע"י טל וייסבוך מהאתר – www.guitarstim.com

ידע מוקדם:

לא נדרש ידע מוקדם.

תוכן השיעור:

- הסבר מושגים בסיסיים : שריג , צוואר הגיטרה , בית ,
- מספור אצבעות יד ימין , מספור אצבעות יד שמאל , מספור המיתרים.
- לימוד אקורדים : G E7 Em E D7 Dm D C A7 Am A

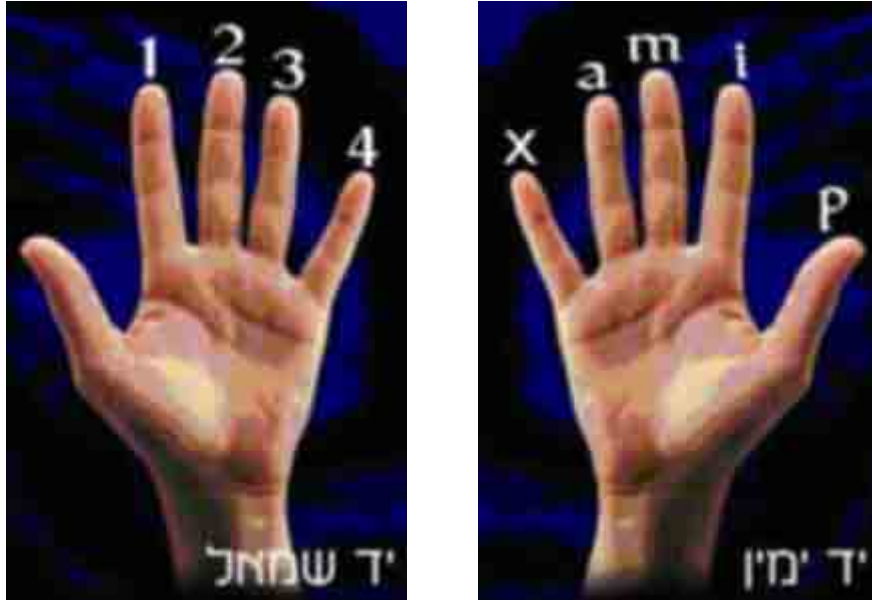
חומר עיוני :

מושגים כלליים (הכר את הגיטרה):

הגיטרה מורכבת משישה מיתרים שממוספרים ממיתר 1 (e -הדק ביותר) עד מיתר 6 (E - העבה ביותר). החלק הארוך בגיטרה שעליו אנו לוחצים את האצבעות כדי ליצור אקורדים נקרא צוואר הגיטרה. פסי המתכת על צוואר הגיטרה נקראים שריגים . יש ללחוץ בין השריגים ולא עליהם. המרווח בין שריג לשריג נקרא בית . לדוגמא הרווח בין תחילת הצוואר (בצד של המכוונים) לשריג הראשון נקרא בית ראשון. הרווח בין השריג הראשון לשריג השני נקרא בית שני וכך הלאה. שינוי של בית הינו שינוי של חצי טון בצליל. ככל שאנו קרבים לתיבת התהודה הצליל עולה בחצי טון.



את האקורדים אנו מבצעים עם יד שמאל, יד ימין פורטת על המיתרים, האצבעות ממוספרות באופן הבא:



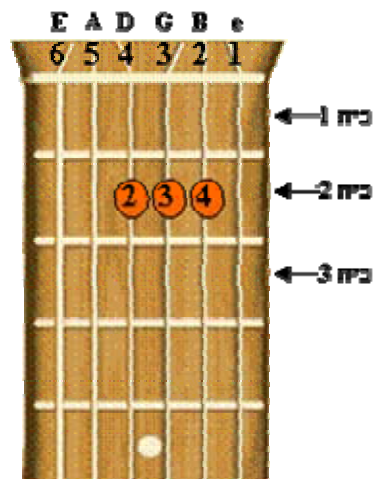
בשיעור זה, בשיעור 2 מתחילים ובשיעור 3 מתחילים, נפרוט ביד ימין רק עם אצבע i (ראה תרשים יד ימין).

טיפים כדי שהאקורד ישמע נקי:

- נשעין את האגודל של יד שמאל על החלק האחורי של צוואר הגיטרה כדי לספק תמיכה נגדית (קונטרה) לאצבעות שלוחצות על החלק הקדמי של צוואר הגיטרה.
- לא ללחוץ על השריגים עצמם אלא רק ביניהם.
- לא ללחוץ בטעות על שני מיתרים עם אצבע אחת - להקפיד שכל אצבע תלחץ על מיתר אחד במיקום התאים.
- ללחוץ על המיתרים חזק מספיק כדי שייצא צליל נקי (הכאב באצבעות עובר עם הזמן והתרגול)

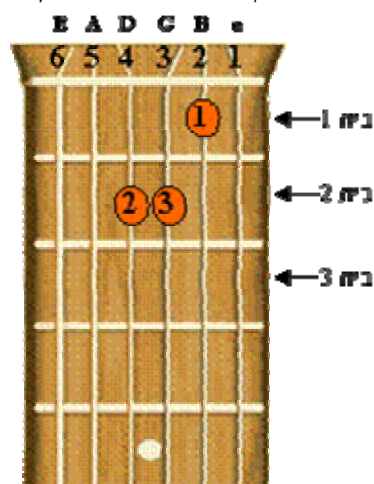
אקורד A :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 4 ונלחץ על המיתר השני בבית השני .



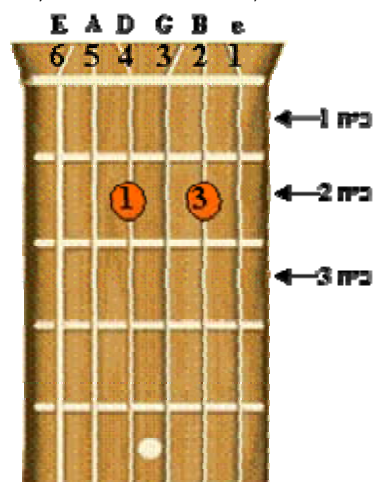
אקורד Am :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השני בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .



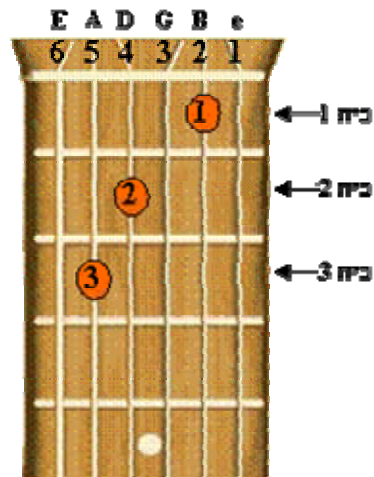
אקורד A7 :

- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 4 ונלחץ על המיתר השני בבית השני .



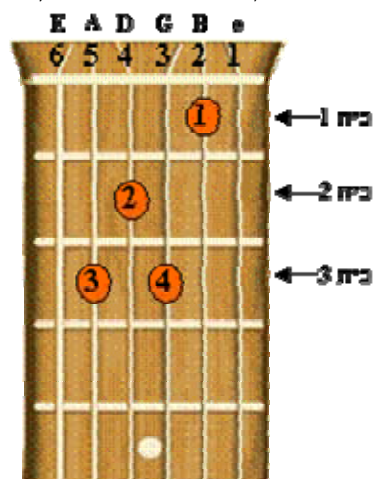
אקורד C :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השני בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השלישי .



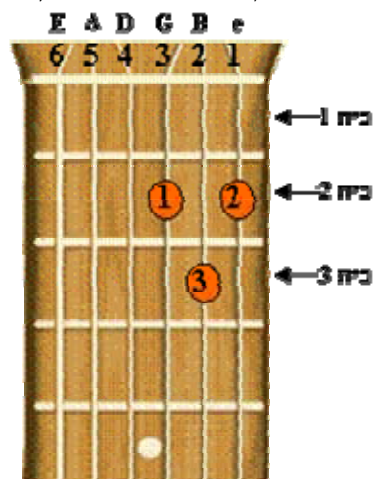
אקורד C7 :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השני בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השלישי .
- ניקח את אצבע 4 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השלישי .



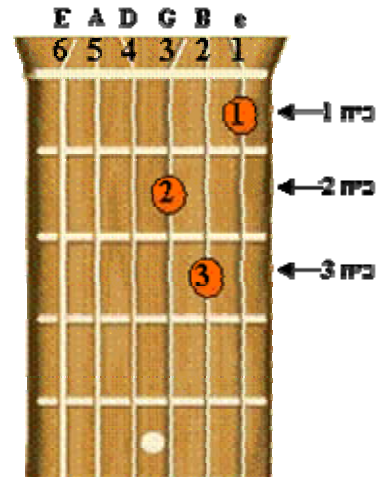
אקורד D :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר הראשון בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השני בבית השלישי .



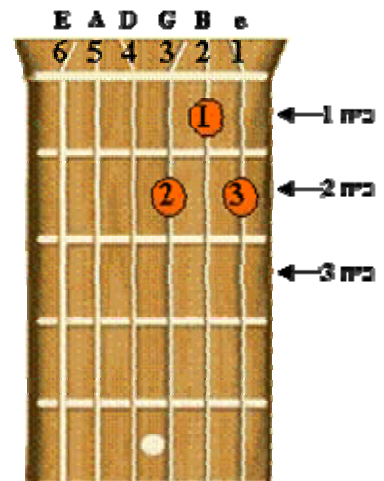
אקורד Dm :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר הראשון בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השני בבית השלישי .



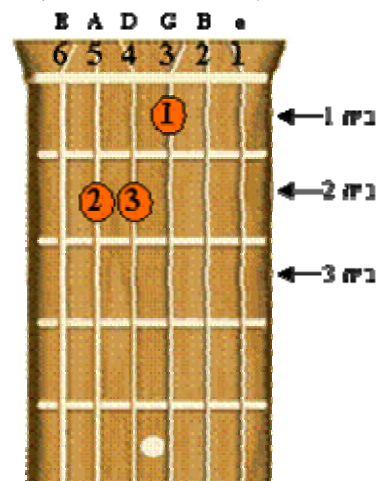
אקורד D7 :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השני בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר השלישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר הראשון בבית השלישי .



אקורד E :

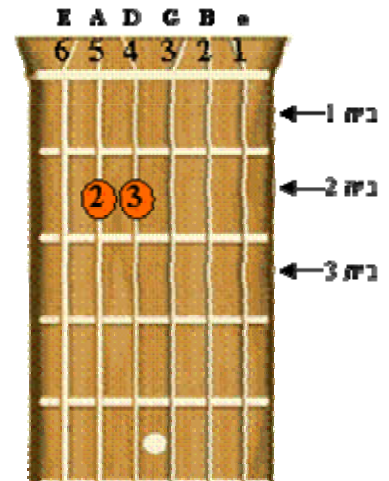
- ביד שמאל ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השלישי בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .



טיפ : שימו לב שהאקורד E זהה לאקורד Am רק " מעלים " את האקורד Am במיתר אחד למעלה .

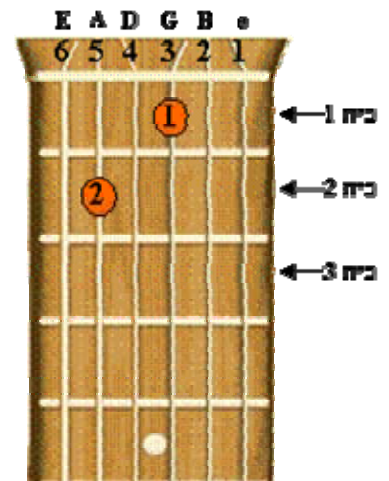
אקורד Em :

- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר הרביעי בבית השני .



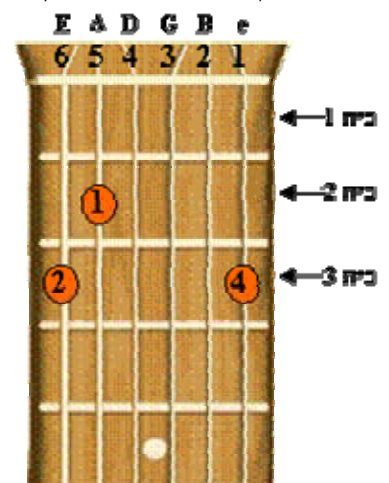
אקורד E7 :

- ניקח את אצבע 1 ונלחץ על המיתר השלישי בבית הראשון .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השני .



אקורד G :

- ביד שמאל ניקח את אצבע 3 ונלחץ על המיתר השישי בבית השלישי .
- ניקח את אצבע 2 ונלחץ על המיתר החמישי בבית השני .
- ניקח את אצבע 4 ונלחץ על המיתר הראשון בבית השלישי .



נספח : שיעור גיטרה 2 – מתחילים

נכתב ע"י טל וייסבוך מהאתר – www.guitaristim.com

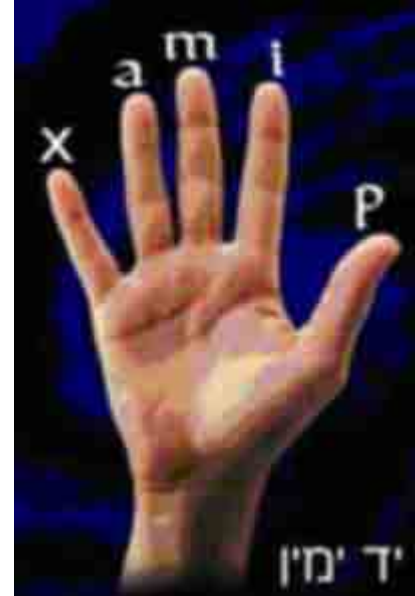
ידע מוקדם: שיעור 1 – מתחילים .

מומלץ מאוד מאוד לתרגל וללמוד את השיעור הנ"ל עם מטרונום.

תוכן השיעור :

- לימוד פריטת החלקה בסיסית .
- אימון פריטה ללא אקורדים .
- אימון פריטה עם אקורדים .

בשיעור זה נלמד פריטת החלקה בסיסית . בעזרת פריטה זו אפשר לנגן את רוב השירים הקיימים .
פורטים על הגיטרה עם יד ימין בעזרת אצבע i (ראה תרשים יד ימין) .



קודם פורטים מלמעלה למטה (כלומר מהמיתר העבה למיתר הדק)
אחר כך פורטים למטה למעלה (כלומר מהמיתר הדק למיתר העבה)
חוזרים על הפעולה שהתאם לקצב השיר .

כדי לפרוט כראוי אנחנו צריכים ללמוד לספור את הקצב של הפריטה על מנת לשמור על הקצב ולדעת מתי להחליף אקורדים , הספירה תבצע במחזוריות של ארבע לפי דוגמא 1 :

דוגמא 1:

ספירה : לספור 1 לספור 2 לספור 3 לספור 4

פריטה : למטה למעלה למטה למעלה למטה למעלה למטה למעלה

חוזרים במחזוריות על דוגמא 1 .

הסבר דוגמא 1:

- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 1 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור) .
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 2 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור) .
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 3 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור) .
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 4 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור) .

דוגמא 2 :

לפעמים בשירים מסוימים נצטרך להכפיל את הפריטה ביחס לספירה לפי דוגמא 2 :

ספירה : לספור 1 לספור 2 לספור 3 לספור 4

פריטה: למטה למעלה למטה למעלה | למטה למעלה למטה למעלה | למטה למעלה למטה למעלה | למטה למעלה למטה למעלה

חוזרים במחזוריות על דוגמא 2 .

הסבר דוגמא 2 :

- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 1 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור)
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 2 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור)
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 3 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור)
- פורטים מלמעלה למטה ותוך כדי סופרים 4 לאחר מכן פורטים מלמטה למעלה (בלי לספור)

טיפ :

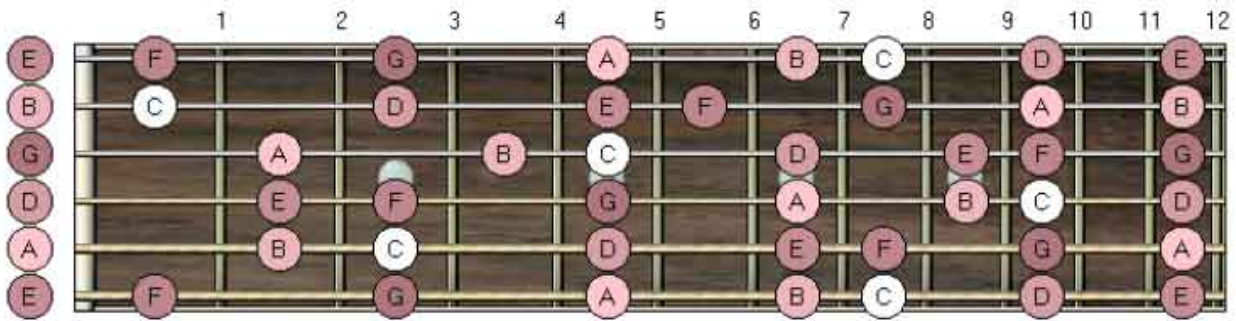
חשוב לזכור שיד ימין תמיד ממשיכה לפרוט ללא קשר ליד שמאל .

לדוגמא – הנטייה הטבעית היא שכאשר אנחנו מנגנים למשל את האקורד Am ורוצים להחליף לאקורד E אז מפסיקים את הפריטה עם יד ימין מחליפים את האקורד ורק אז ממשיכים בפריטה – פריטה בצורה הזו היא לא נכונה .
תמיד ממשיכים לפרוט עם יד ימין גם כאשר בעת החלפת האקורד אנחנו לא לוחצים על אף מיתר אלא פורטים כאשר כל המיתרים " פתוחים " .

תרגילים :

- להשעין בעדינות את אצבעות יד שמאל על המיתרים ולפרוט פריטת החלקה בסיסית גם לפי הספירה בדוגמא 1 ולאחר מכן לפי הספירה בדוגמא 2 .
- לבצע את אקורד Am ולפרוט גם לפי הספירה בדוגמא 1 ולאחר מכן לפי הספירה בדוגמא 2 .
- לבצע את תרגיל 1 גם עם האקורדים E Am
- לבצע את תרגיל 2 עם האקורדים E Am
- לבצע את שתי הדוגמאות עם מעבר בין כל האקורדים שלמדנו .

נספח : אינדקס אקורדים - גרפי



במידה ומצאתם טעויות או אקורדים חסרים נא להודיע לנו על מנת שנוכל לעדכן.
אם יש לך מה לתרום בנושא תיאוריה או בכל נושא אחר נשמח לקבל את עזרתך.
סימן ה X על מיתר מסמן מיתר חסום ואינו מנוגן.

סדר האקורדים בעליות של חצי טון.

C C#-Db D D#-Eb E F F#-Gb G G#-Ab A A#-Bb B

אקורדים זהים בעלי שמות שונים

C#/A#	A#m7	C#	Db
Db/Bb	Bbm7	G#	Ab
D/B	Bm7	A#	Bb
Em/C	C7M	D#	Eb
Fm/C#	C#7M	F#	Gb
Fm/Db	Db7M	C aug	+C C augmented
F#m/D	D7M	Bb/C	C4/7(9) Gm7/C
Gm/D#	D#7M	B/C#	C#4/7(9) G#m7/C#
Gm/Eb	Eb7M	B/Db	Db4/7(9) Abm7/Db
G#m/E	E7M	C/D	D4/7(9) Am7/D
Am/F	F7M	C#/D#	D#4/7(9) A#m7/D#
A#m/F#	F#7M	Db/Eb	Eb4/7(9) Bbm7/Eb
Bbm/Gb	Gb7M	D/E	E4/7(9) Bm7/E
Bm/G	G7M	Eb/F	F4/7(9) Cm7/F
Cm/G#	G#7M	E/F#	F#4/7(9) C#m7/F#
Cm/Ab	Ab7M	Fb/Gb	Gb4/7(9) Dbm7/Gb
C#m/A	A7M	F/G	G4/7(9) Dm7/G
Dm/A#	A#7M	F#/G#	G#4/7(9) D#m7/G#
Dm/Bb	Bb7M	Gb/Ab	Ab4/7(9) Ebm7/Ab
D#m/B	B7M	G/A	A4/7(9) Em7/A
Ebm/C	Cm7(b5)	G#/A#	A#4/7(9) Fm7/A#
Em/C#	C#m7(b5)	Ab/Bb	Bb4/7(9) Fm7/Bb
Em/Db	Dbm7(b5)	A/B	B4/7(9) Gbm7/B D#/F
Fm/D	Dm7(b5)	Eb/C	Cm7
F#m/D#	D#m7(b5)	E/C#	C#m7
Gbm/Eb	Ebm7(b5)	E/Db	Dbm7
Gm/E	Em7(b5)	F/D	Dm7
G#m/F	Fm7(b5)	F#/D#	D#m7
Am/F#	F#m7(b5)	Gb/Eb	Ebm7
Am/Gb	Gbm7(b5)	G/E	Em7
A#m/G	Gm7(b5)	Ab/FG#/F	Fm7
Bm/G#	G#m7(b5)	A/F#	F#m7 F#m7/B
Bm/Ab	Abm7(b5)	A/Gb	Gbm7
Cm/A	Am7(b5)	Bb/GA#/G	Gm7
C#m/A#	A#m7(b5)	B/G#	G#m7
Dbm/Bb	Bbm7(b5)	B/Ab	Abm7
Dm/B	Bm7(b5)	C/A	Am7
C7#5	C7+5		

A – אקורד

<p>Am</p>	<p>Am</p>	<p>A7</p>	<p>A7</p>	<p>A</p>	<p>A</p>
<p>A7-5</p>	<p>A4</p>	<p>Am6</p>	<p>Am6</p>	<p>Am7</p>	<p>Am7</p>
<p>Am+7</p>	<p>Am+5</p>	<p>A7/9</p>	<p>A7+5</p>	<p>A7+9</p>	<p>A7-9</p>
<p>A7+5</p>	<p>Adim</p>	<p>Adim</p>	<p>Adim</p>	<p>Adim</p>	<p>Adim</p>
<p>Am7b5</p>	<p>Am7</p>	<p>A13b9</p>	<p>A13</p>	<p>A7b9</p>	

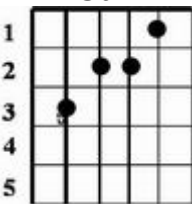
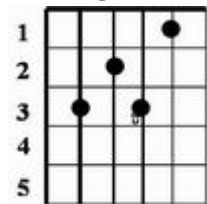
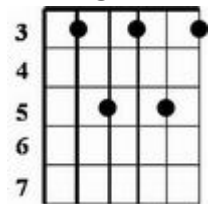
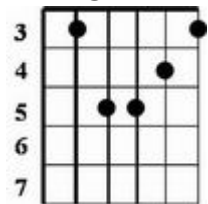
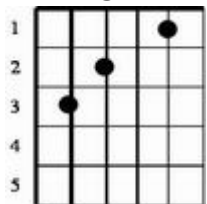
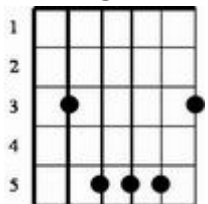
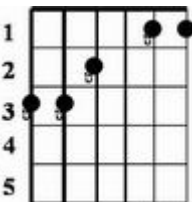
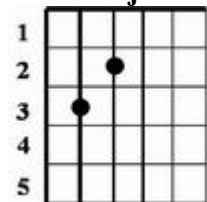
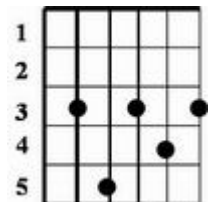
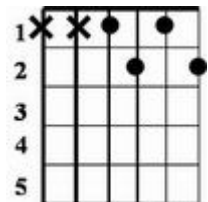
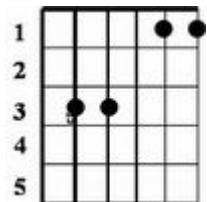
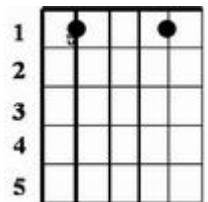
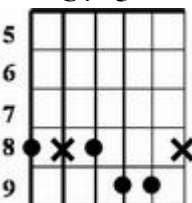
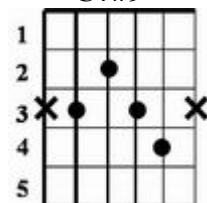
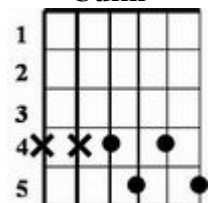
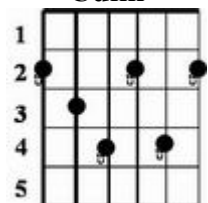
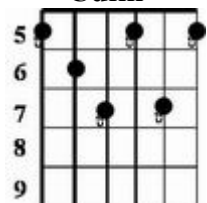
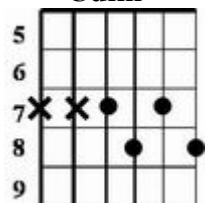
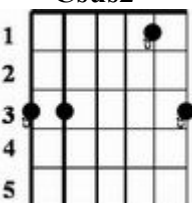
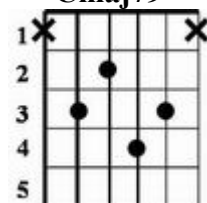
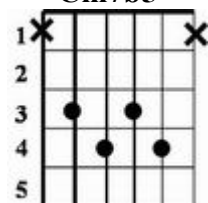
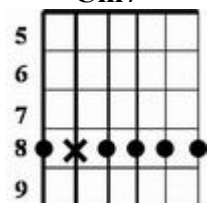
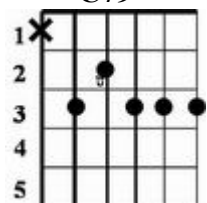
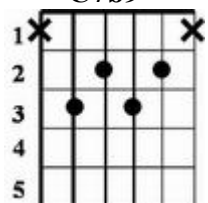
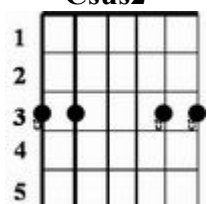
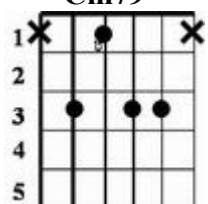
Bb – אקורד

<p>Bbdim</p>	<p>Bbdim</p>	<p>Bbm</p>	<p>Bbm7</p>	<p>Bb7</p>	<p>Bb</p>
<p>Bb79</p>	<p>Bb13b9</p>	<p>Bbdim</p>	<p>Bbdim</p>	<p>Bbdim</p>	<p>Bbdim</p>
			<p>Bbmaj79</p>	<p>Bbm7b5</p>	<p>Bbm7</p>

B – אקורד

Bm7#5 	Bm7 	Bm 	B7 	B7 	B
Bdim 	Bdim 	Bdim 	Bdim 	Bdim 	Bdim
B13 	B7b9 	B7+5 	B7#9 	B+ 	B7#5
Bb13 	Bb7b9 	Bb7+5 	Bb7#9 	B79 	B13b9
			Bmaj79 	Bm7b5 	Bm7

C – אקורד

<p>C6</p> 	<p>C7</p> 	<p>C7</p> 	<p>Cm</p> 	<p>C</p> 	<p>C</p> 
<p>Csus4</p> 	<p>Cmaj7</p> 	<p>Cm7</p> 	<p>Cdim</p> 	<p>C4</p> 	<p>C9</p> 
<p>C7+5</p> 	<p>C7#9</p> 	<p>Cdim</p> 	<p>Cdim</p> 	<p>Cdim</p> 	<p>Cdim</p> 
<p>Csus2</p> 	<p>Cmaj79</p> 	<p>Cm7b5</p> 	<p>Cm7</p> 	<p>C79</p> 	<p>C7b9</p> 
				<p>Csus2</p> 	<p>Cm79</p> 

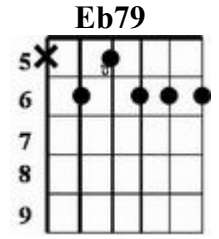
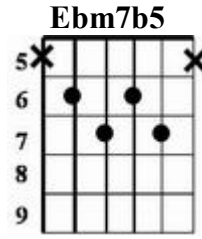
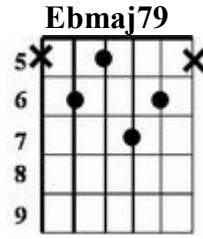
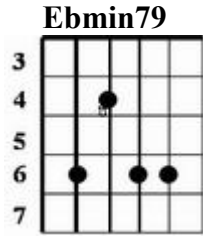
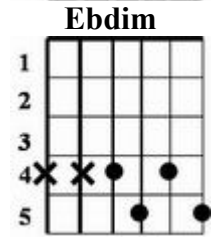
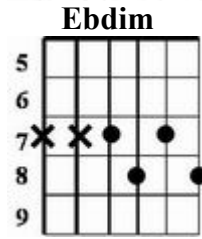
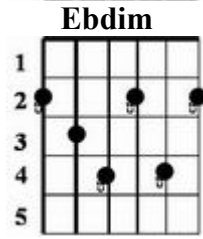
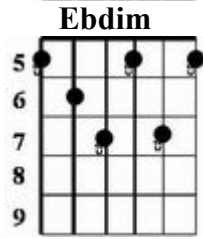
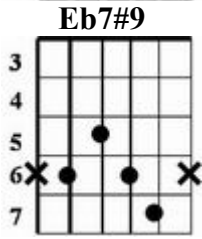
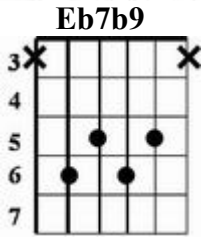
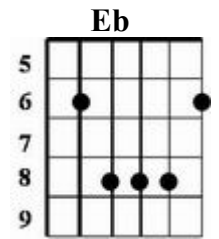
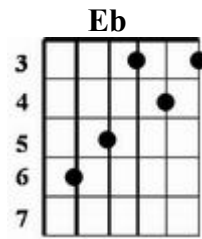
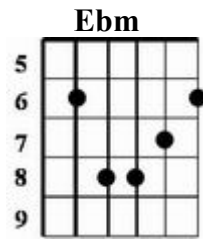
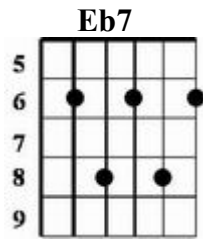
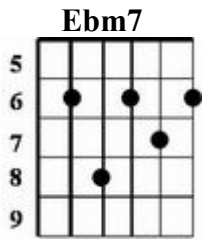
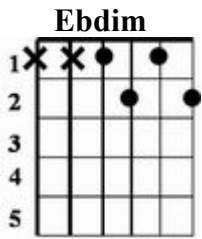
C# – אקורד

Cdim 	C#m7b5 	C#m7 	C#m 	C#7 	C#
C#7b9 	Cdim 	Cdim 	Cdim 	Cdim 	Cdim
Dbm7 	Db7#9 	C#min79 	C#maj79 	C#m7b5 	C#79

D – אקורד

<p>Dm</p>	<p>Dm</p>	<p>D7</p>	<p>D7</p>	<p>D</p>	<p>D</p>
<p>Dm6</p>	<p>Dmaj7</p>	<p>Dm7</p>	<p>Dm7</p>	<p>Ddim</p>	<p>D4</p>
<p>Dm6</p>	<p>D9</p>	<p>D7/9</p>	<p>D7-5</p>	<p>D7+</p>	<p>Dm7b5</p>
<p>D6</p>	<p>Ddim</p>	<p>Ddim</p>	<p>Ddim</p>	<p>Ddim</p>	<p>Ddim</p>
<p>Dmin79</p>	<p>Dmaj79</p>	<p>Dm7b5</p>	<p>D79</p>	<p>D7b9</p>	<p>D7#9</p>
				<p>Dsus2</p>	<p>Dsus2</p>

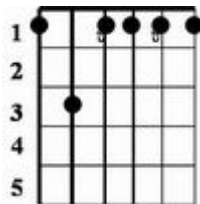
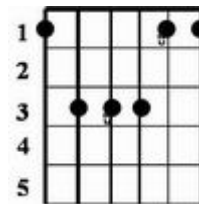
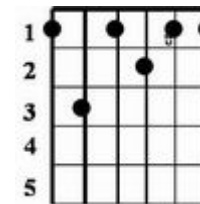
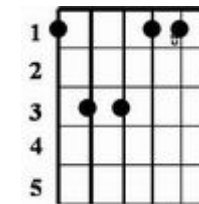
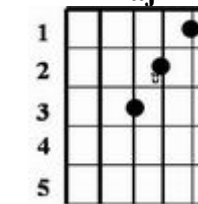
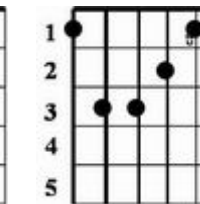
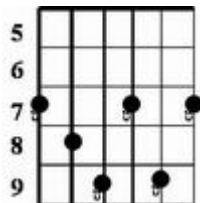
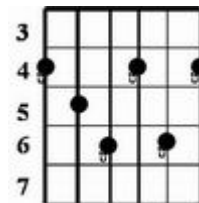
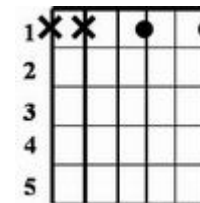
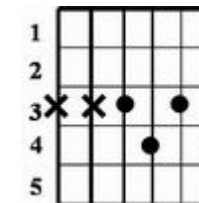
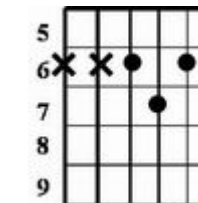
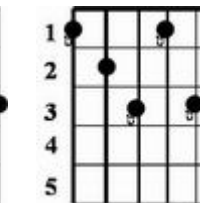
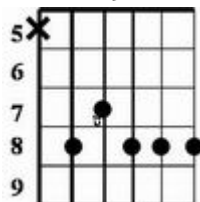
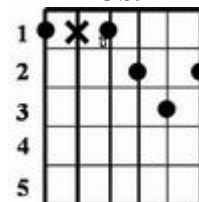
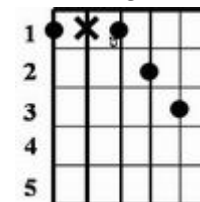
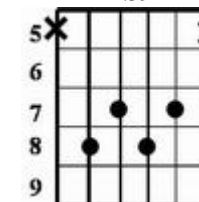
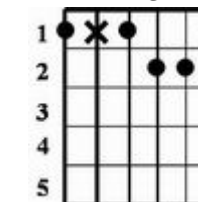
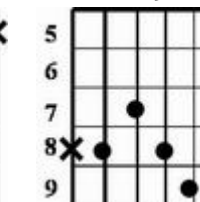


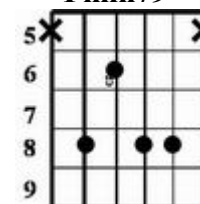
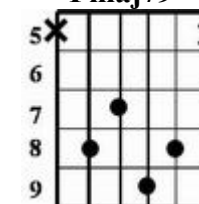
Eb – אקורד



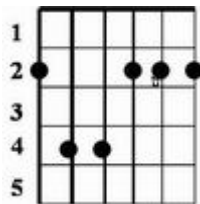
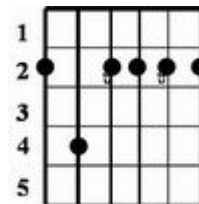
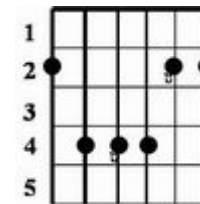
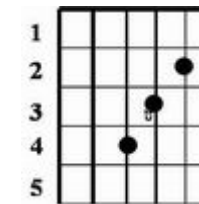
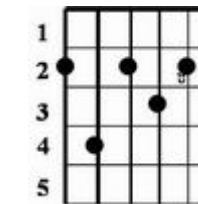
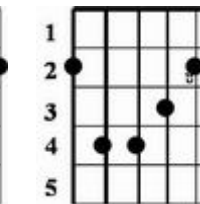
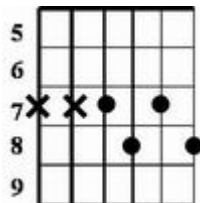
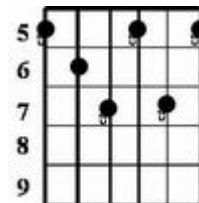
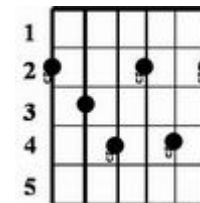
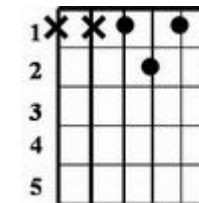
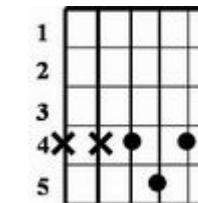
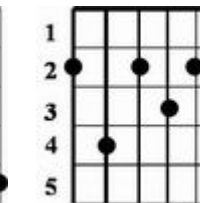
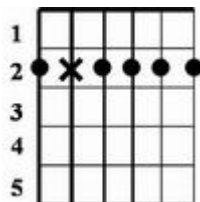
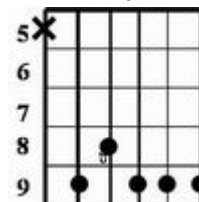
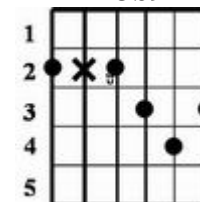
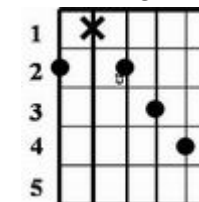
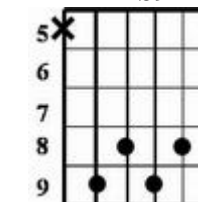
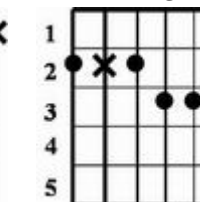
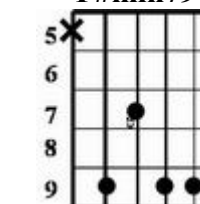
E – אקורד

<p>E7</p>	<p>E7</p>	<p>E74</p>	<p>E</p>	<p>E</p>	<p>E</p>
<p>E7 9-</p>	<p>E7 9+</p>	<p>E7 9</p>	<p>E9</p>	<p>E6</p>	<p>E7</p>
<p>Em</p>	<p>Em</p>	<p>E7 4</p>	<p>E7 5+</p>	<p>E7 6</p>	<p>E4</p>
<p>Edim</p>	<p>Edim</p>	<p>Edim</p>	<p>Em7</p>	<p>Em7</p>	<p>Edim</p>
<p>E13b9</p>	<p>E13</p>	<p>E7b9</p>	<p>E7#9</p>	<p>Edim</p>	<p>Edim</p>
		<p>Emin79</p>	<p>Emaj79</p>	<p>Em7b5</p>	<p>E79</p>

F – אקורד

Fm7 	F4 	F7 	Fm 	Fmaj7 	F 
Fdim 	Fdim 	Fdim 	Fdim 	Fdim 	Fdim 
F79 	F13b9 	F13 	F7b9 	F7+5 	F7#9 
Fmin79 	Fmaj79 	Fm7b5 	Fm7 		

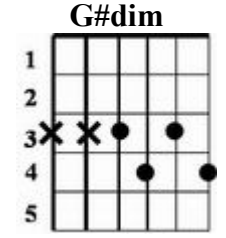
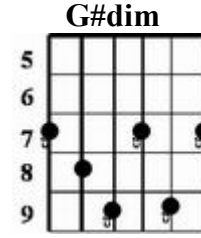
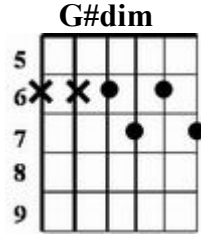
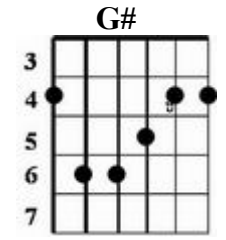
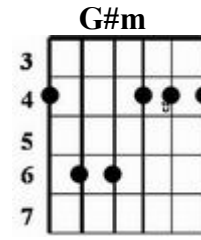
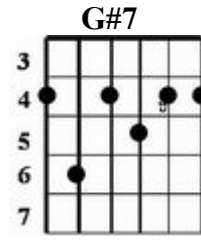
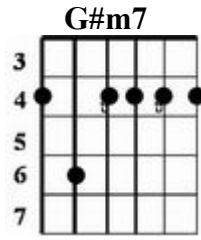
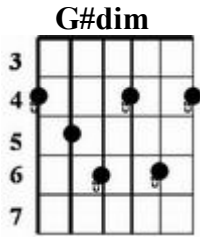
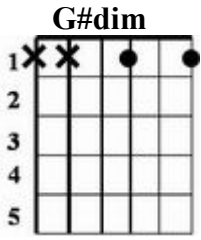
F# – אקורד

<p>F#m</p> 	<p>F#m7</p> 	<p>F#4</p> 	<p>F#7</p> 	<p>F#7</p> 	<p>F#</p> 
<p>F#dim</p> 	<p>F#dim</p> 	<p>F#dim</p> 	<p>F#dim</p> 	<p>F#dim</p> 	<p>F#7b9</p> 
<p>F#m7</p> 	<p>F#79</p> 	<p>F#13b9</p> 	<p>F#13</p> 	<p>F#7b9</p> 	<p>F#7+5</p> 
					<p>F#min79</p> 

G – אקורד

Gm 	Gsus 	G7 	G7 	G 	G
Gmaj7 	G6 	G9 	Gmaj7 	G4 	Gm7
Gdim 	Gdim 	Gdim 	Gdim 	Gdim 	Gdim
Gm7 	G13b9 	G13 	G7+5 		

G# – אקורד



G#m7

G#13b9

נספח : אינדקס אקורדים – טקסט

כל מספר מייצג את הבית אותו אנו חוסמים. הסימן X מסמן מיתר לא מנוגן. ניתן לא לנגן מיתר ע"י זה שלא פורטים עליו או שמחרישים אותו עם אחת מאצבעות יד שמאל. (ניתן להחריש ע"י נגיעה במיתר) מיקום המספר הוא בהתאם למיקום המיתר.

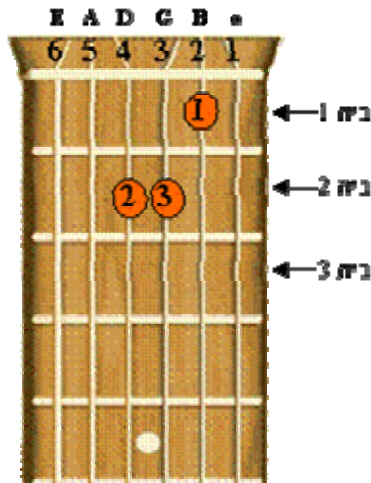
E A D G B e

דוגמא לקריאת האקורד Am:

Am

[X 0 2 2 1 0]

- 0 - כלומר מיתר 1 (e) המיתר הדק - פתוח
- 1 - כלומר מיתר 2 (B) המיתר חסום בבית הראשון
- 2 - כלומר מיתר 3 (G) המיתר חסום בבית השני
- 2 - כלומר מיתר 4 (D) המיתר חסום בבית השני
- 0 - כלומר מיתר 5 (A) מיתר פתוח
- X - כלומר מיתר 6 (E) המיתר העבה אינו מנוגן

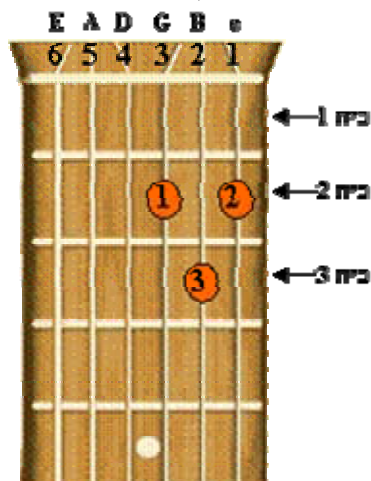


דוגמא לקריאת האקורד D:

D

[X X 0 2 3 2]

- 2 - כלומר מיתר 1 (e) המיתר הדק חסום בבית השני
- 3 - כלומר מיתר 2 (B) המיתר חסום בבית השלישי
- 2 - כלומר מיתר 3 (G) המיתר חסום בבית השני
- 0 - כלומר מיתר 4 (D) מיתר פתוח
- X - כלומר מיתר 5 (A) אינו מנוגן
- X - כלומר מיתר 6 (E) המיתר העבה אינו מנוגן



שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
A	Ama j	[0 0 2 2 2 0]
A	Ama j	[0 4 X 2 5 0]
A	Ama j	[5 7 7 6 5 5]
A	Ama j	[X 0 2 2 2 0]
A	Ama j	[X 4 7 X X 5]
A#5	Aaug	[X 0 3 2 2 1]
A#5	Aaug	[X 0 X 2 2 1]
A/Ab		[X 0 2 1 2 0]
A/B		[0 0 2 4 2 0]
A/B		[X 0 7 6 0 0]
A/D		[X 0 0 2 2 0]
A/D		[X X 0 2 2 0]
A/D		[X X 0 6 5 5]
A/D		[X X 0 9 10 9]
A/G		[3 X 2 2 2 0]
A/G		[X 0 2 0 2 0]
A/G		[X 0 2 2 2 3]
A/Gb		[0 0 2 2 2 2]
A/Gb		[0 X 4 2 2 0]
A/Gb		[2 X 2 2 2 0]
A/Gb		[X 0 4 2 2 0]
A/Gb		[X X 2 2 2 2]
A5	A(no 3rd)	[5 7 7 X X 5]
A5	A(no 3rd)	[X 0 2 2 X 0]
A5	A(no 3rd)	[5 7 7 X X 0]
A6		[0 0 2 2 2 2]
A6		[0 X 4 2 2 0]
A6		[2 X 2 2 2 0]
A6		[X 0 4 2 2 0]
A6		[X X 2 2 2 2]
A6/7		[0 0 2 0 2 2]
A6/7 sus	A6/7 sus4	[5 5 4 0 3 0]
A6/7 sus	A6/7 sus4	[X 0 2 0 3 2]
A7	Adom 7	[3 X 2 2 2 0]
A7	Adom 7	[X 0 2 0 2 0]
A7	Adom 7	[X 0 2 2 2 3]
A7(#5)		[1 0 3 0 2 1]
A7/add11	A7/11	[X 0 0 0 2 0]
A7sus4		[X 0 2 0 3 0]
A7sus4		[X 0 2 0 3 3]
A7sus4		[X 0 2 2 3 3]
A7sus4		[5 X 0 0 3 0]
A7sus4		[X 0 0 0 X 0]
Aadd9	A2	[0 0 2 4 2 0]
Aadd9	A2	[X 0 7 6 0 0]
Aaug/D		[X X 0 2 2 1]
Aaug/G		[1 0 3 0 2 1]
Ab	Abma j	[4 6 6 5 4 4]
Ab#5	Abaug	[X 3 2 1 1 0]
Ab/A		[X X 1 2 1 4]
Ab/F		[X 8 10 8 9 8]
Ab/F		[X X 1 1 1 1]
Ab/Gb		[X X 1 1 1 2]
Ab/Gb		[X X 4 5 4 4]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Ab5	Ab(no 3rd)	[4 6 6 X X 4]
Ab6		[X 8 10 8 9 8]
Ab6		[X X 1 1 1 1]
Ab7	Abdom 7	[X X 1 1 1 2]
Ab7	Abdom 7	[X X 4 5 4 4]
Abdim/E		[0 2 0 1 0 0]
Abdim/E		[0 2 2 1 3 0]
Abdim/E		[X 2 0 1 3 0]
Abdim/E		[X X 0 1 0 0]
Abdim/Eb		[X X 0 4 4 4]
Abdim/F		[X 2 0 1 0 1]
Abdim/F		[X X 0 1 0 1]
Abdim/F		[X X 3 4 3 4]
Abdim7		[X 2 0 1 0 1]
Abdim7		[X X 0 1 0 1]
Abdim7		[X X 3 4 3 4]
Abm		[X X 6 4 4 4]
Abm/D		[X X 0 4 4 4]
Abm/E		[0 2 1 1 0 0]
Abm/E		[0 X 6 4 4 0]
Abm/E		[X X 1 1 0 0]
Abm/Gb		[X X 4 4 4 4]
Abm7		[X X 4 4 4 4]
Absus	Absus4	[X X 6 6 4 4]
Absus2/F		[X 1 3 1 4 1]
Adim/Ab		[X X 1 2 1 4]
Adim/E		[0 3 X 2 4 0]
Adim/F		[X X 1 2 1 1]
Adim/F		[X X 3 5 4 5]
Adim/G		[X X 1 2 1 3]
Adim/Gb		[X X 1 2 1 2]
Adim7		[X X 1 2 1 2]
Am		[X 0 2 2 1 0]
Am		[X 0 7 5 5 5]
Am		[X 3 2 2 1 0]
Am		[8 12 X X X 0]
Am/B		[0 0 7 5 0 0]
Am/B		[X 3 2 2 0 0]
Am/D		[X X 0 2 1 0]
Am/D		[X X 0 5 5 5]
Am/Eb		[0 3 X 2 4 0]
Am/F		[0 0 3 2 1 0]
Am/F		[1 3 3 2 1 0]
Am/F		[1 X 2 2 1 0]
Am/F		[X X 2 2 1 1]
Am/F		[X X 3 2 1 0]
Am/G		[0 0 2 0 1 3]
Am/G		[X 0 2 0 1 0]
Am/G		[X 0 2 2 1 3]
Am/G		[X 0 5 5 5 8]
Am/Gb		[X 0 2 2 1 2]
Am/Gb		[X X 2 2 1 2]
Am6		[X 0 2 2 1 2]
Am6		[X X 2 2 1 2]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Am7		[0 0 2 0 1 3]
Am7		[X 0 2 0 1 0]
Am7		[X 0 2 2 1 3]
Am7		[X 0 5 5 5 8]
Am7(b5)	Ao7	[X X 1 2 1 3]
Am7/add11	Am7/11	[X 5 7 5 8 0]
Amaj7	A#7	[X 0 2 1 2 0]
Amin/maj9		[X 0 6 5 5 7]
Asus	Asus4	[0 0 2 2 3 0]
Asus	Asus4	[X 0 2 2 3 0]
Asus	Asus4	[5 5 7 7 X 0]
Asus	Asus4	[X 0 0 2 3 0]
Asus2	Aadd9(no3)	[0 0 2 2 0 0]
Asus2	Aadd9(no3)	[0 0 2 4 0 0]
Asus2	Aadd9(no3)	[0 2 2 2 0 0]
Asus2	Aadd9(no3)	[X 0 2 2 0 0]
Asus2	Aadd9(no3)	[X X 2 2 0 0]
Asus2/Ab		[X 0 2 1 0 0]
Asus2/C		[0 0 7 5 0 0]
Asus2/C		[X 3 2 2 0 0]
Asus2/D		[0 2 0 2 0 0]
Asus2/D		[X 2 0 2 3 0]
Asus2/Db		[0 0 2 4 2 0]
Asus2/Db		[X 0 7 6 0 0]
Asus2/Eb		[X 2 1 2 0 0]
Asus2/F		[0 0 3 2 0 0]
Asus2/G		[3 X 2 2 0 0]
Asus2/G		[X 0 2 0 0 0]
Asus2/G		[X 0 5 4 5 0]
Asus2/Gb		[X 0 4 4 0 0]
Asus2/Gb		[X 2 4 2 5 2]
Asus4/Ab		[4 X 0 2 3 0]
Asus4/B		[0 2 0 2 0 0]
Asus4/Bb		[0 1 X 2 3 0]
Asus4/C		[X X 0 2 1 0]
Asus4/C		[X X 0 5 5 5]
Asus4/Db		[X 0 0 2 2 0]
Asus4/Db		[X X 0 2 2 0]
Asus4/Db		[X X 0 6 5 5]
Asus4/Db		[X X 0 9 10 9]
Asus4/F		[X X 7 7 6 0]
Asus4/G		[X 0 2 0 3 0]
Asus4/G		[X 0 2 0 3 3]
Asus4/G		[X 0 2 2 3 3]
Asus4/G		[X 0 0 0 X 0]
Asus4/Gb		[0 0 0 2 3 2]
Asus4/Gb		[0 0 4 2 3 0]
Asus4/Gb		[2 X 0 2 3 0]
Asus4/Gb		[X 0 2 2 3 2]
Asus4/Gb		[X X 2 2 3 2]
Asus4/Gb		[X 5 4 2 3 0]
Asus4/Gb		[X 9 7 7 X 0]
B	Bmaj	[X 2 4 4 4 2]
B#5	Baug	[3 2 1 0 0 3]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
B#5	Baug	[3 X 1 0 0 3]
B/A		[2 X 1 2 0 2]
B/A		[X 0 1 2 0 2]
B/A		[X 2 1 2 0 2]
B/A		[X 2 4 2 4 2]
B/Ab		[X X 4 4 4 4]
B/E		[X 2 2 4 4 2]
B/E		[X X 4 4 4 0]
B5	B(no 3rd)	[7 9 9 X X 2]
B5	B(no 3rd)	[X 2 4 4 X 2]
B6		[X X 4 4 4 4]
B7	Bdom 7	[2 X 1 2 0 2]
B7	Bdom 7	[X 0 1 2 0 2]
B7	Bdom 7	[X 2 1 2 0 2]
B7	Bdom 7	[X 2 4 2 4 2]
B7/add11	B7/11	[0 0 4 4 4 0]
B7/add11	B7/11	[0 2 1 2 0 2]
B7sus4		[X 0 4 4 0 0]
B7sus4		[X 2 4 2 5 2]
Baug/E		[3 X 1 0 0 0]
Baug/E		[X X 1 0 0 0]
Bb	Bbma j	[1 1 3 3 3 1]
Bb	Bbma j	[X 1 3 3 3 1]
Bb	Bbma j	[X X 0 3 3 1]
Bb#5	Bbaug	[X X 0 3 3 2]
Bbb5		[X X 0 3 X 0]
Bb/A		[1 1 3 2 3 1]
Bb/Ab		[X 1 3 1 3 1]
Bb/Ab		[X X 3 3 3 4]
Bb/Db		[X X 0 6 6 6]
Bb/E		[X 1 3 3 3 0]
Bb/G		[3 5 3 3 3 3]
Bb/G		[X X 3 3 3 3]
Bb5	Bb(no 3rd)	[6 8 8 X X 6]
Bb5	Bb(no 3rd)	[X 1 3 3 X 6]
Bb6		[3 5 3 3 3 3]
Bb6		[X X 3 3 3 3]
Bb6/add9	Bb6/9	[X 3 3 3 3 3]
Bb7	Bbdom 7	[X 1 3 1 3 1]
Bb7	Bbdom 7	[X X 3 3 3 4]
Bb7sus4		[X 1 3 1 4 1]
Bbadd#11		[X 1 3 3 3 0]
Bbaug/E		[2 X 4 3 3 0]
Bbdim/C		[X 3 X 3 2 0]
Bbdim/D		[X X 0 3 2 0]
Bbdim/G		[X 1 2 0 2 0]
Bbdim/G		[X X 2 3 2 3]
Bbdim/Gb		[2 4 2 3 2 2]
Bbdim/Gb		[X X 4 3 2 0]
Bbdim7		[X 1 2 0 2 0]
Bbdim7		[X X 2 3 2 3]
Bbm		[1 1 3 3 2 1]
Bbm/Ab		[X 1 3 1 2 1]
Bbm/D		[X X 0 6 6 6]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Bbm/Gb		[X X 3 3 2 2]
Bbm7		[X 1 3 1 2 1]
Bbmaj7	Bb#7	[1 1 3 2 3 1]
Bbmaj9	Bb9 (#7)	[X 3 3 3 3 5]
Bbsus2	Bbadd9 (no3)	[X X 3 3 1 1]
Bbsus2/G		[X 3 5 3 6 3]
Bbsus4/Ab		[X 1 3 1 4 1]
Bdim/A		[1 2 3 2 3 1]
Bdim/A		[X 2 0 2 0 1]
Bdim/A		[X X 0 2 0 1]
Bdim/Ab		[X 2 0 1 0 1]
Bdim/Ab		[X X 0 1 0 1]
Bdim/Ab		[X X 3 4 3 4]
Bdim/G		[1 X 0 0 0 3]
Bdim/G		[3 2 0 0 0 1]
Bdim/G		[X X 0 0 0 1]
Bdim7		[X 2 0 1 0 1]
Bdim7		[X X 0 1 0 1]
Bdim7		[X X 3 4 3 4]
Bm		[2 2 4 4 3 2]
Bm		[X 2 4 4 3 2]
Bm		[X X 0 4 3 2]
Bm/A		[X 0 4 4 3 2]
Bm/A		[X 2 0 2 0 2]
Bm/A		[X 2 0 2 3 2]
Bm/A		[X 2 4 2 3 2]
Bm/A		[X X 0 2 0 2]
Bm/G		[2 2 0 0 0 3]
Bm/G		[2 2 0 0 3 3]
Bm/G		[3 2 0 0 0 2]
Bm/G		[X X 4 4 3 3]
Bm7		[X 0 4 4 3 2]
Bm7		[X 2 0 2 0 2]
Bm7		[X 2 0 2 3 2]
Bm7		[X 2 4 2 3 2]
Bm7		[X X 0 2 0 2]
Bm7(b5)	Bo7	[1 2 3 2 3 1]
Bm7(b5)	Bo7	[X 2 0 2 0 1]
Bm7(b5)	Bo7	[X X 0 2 0 1]
Bm7/add11	Bm7/11	[0 0 2 4 3 2]
Bm7/add11	Bm7/11	[0 2 0 2 0 2]
Bmaj7/#11		[X 2 3 3 4 2]
Bsus	Bsus4	[7 9 9 X X 0]
Bsus	Bsus4	[X 2 4 4 X 0]
Bsus2	Badd9 (no3)	[X 4 4 4 X 2]
Bsus2	Badd9 (no3)	[X X 4 4 2 2]
Bsus2/E		[X 4 4 4 X 0]
Bsus4/A		[X 0 4 4 0 0]
Bsus4/A		[X 2 4 2 5 2]
Bsus4/Ab		[0 2 2 1 0 2]
Bsus4/Ab		[0 X 4 1 0 0]
Bsus4/Ab		[2 2 2 1 0 0]
Bsus4/Db		[X 4 4 4 X 0]
Bsus4/Eb		[X 2 2 4 4 2]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Bsus4/Eb		[X X 4 4 4 0]
Bsus4/G		[0 2 2 0 0 2]
Bsus4/G		[0 2 4 0 0 0]
Bsus4/G		[0 X 4 0 0 0]
Bsus4/G		[2 2 2 0 0 0]
C	Cmaj	[0 3 2 0 1 0]
C	Cmaj	[0 3 5 5 5 3]
C	Cmaj	[3 3 2 0 1 0]
C	Cmaj	[3 X 2 0 1 0]
C	Cmaj	[X 3 2 0 1 0]
C	Cmaj	[X 3 5 5 5 0]
C#5	Caug	[X 3 2 1 1 0]
Cb5		[X X 4 5 X 0]
C/A		[0 0 2 0 1 3]
C/A		[X 0 2 0 1 0]
C/A		[X 0 2 2 1 3]
C/A		[X 0 5 5 5 8]
C/B		[0 3 2 0 0 0]
C/B		[X 2 2 0 1 0]
C/B		[X 3 5 4 5 3]
C/Bb		[X 3 5 3 5 3]
C/D		[3 X 0 0 1 0]
C/D		[X 3 0 0 1 0]
C/D		[X 3 2 0 3 0]
C/D		[X 3 2 0 3 3]
C/D		[X X 0 0 1 0]
C/D		[X X 0 5 5 3]
C/D		[X 5 5 5 X 0]
C/F		[X 3 3 0 1 0]
C/F		[X X 3 0 1 0]
C5	C(no 3rd)	[X 3 5 5 X 3]
C6		[0 0 2 0 1 3]
C6		[X 0 2 0 1 0]
C6		[X 0 2 2 1 3]
C6		[X 0 5 5 5 8]
C6/add9	C6/9	[X 5 7 5 8 0]
C7	Cdom 7	[X 3 5 3 5 3]
C7sus4		[X 3 5 3 6 3]
C9(b5)		[0 3 X 3 3 2]
Cadd9	C2	[3 X 0 0 1 0]
Cadd9	C2	[X 3 0 0 1 0]
Cadd9	C2	[X 3 2 0 3 0]
Cadd9	C2	[X 3 2 0 3 3]
Cadd9	C2	[X X 0 0 1 0]
Cadd9	C2	[X X 0 5 5 3]
Cadd9	C2	[X 3 2 0 3 0]
Cadd9	C2	[X 5 5 5 X 0]
Cdim/A		[X X 1 2 1 2]
Cdim/Ab		[X X 1 1 1 2]
Cdim/Ab		[X X 4 5 4 4]
Cdim/D		[X 5 4 5 4 2]
Cdim7		[X X 1 2 1 2]
Cm		[X 3 5 5 4 3]
Cm		[X X 5 5 4 3]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Cm/A		[X X 1 2 1 3]
Cm/Bb		[X 3 5 3 4 3]
Cm6		[X X 1 2 1 3]
Cm7		[X 3 5 3 4 3]
Cmaj7	C#7	[0 3 2 0 0 0]
Cmaj7	C#7	[X 2 2 0 1 0]
Cmaj7	C#7	[X 3 5 4 5 3]
Cmaj9	C9 (#7)	[X 3 0 0 0 0]
Csus	Csus4	[X 3 3 0 1 1]
Csus	Csus4	[X X 3 0 1 1]
Csus2	Cadd9 (no3)	[X 5 5 5 X 3]
Csus2	Cadd9 (no3)	[X 3 0 0 3 3]
Csus2	Cadd9 (no3)	[X 3 5 5 3 3]
Csus2/A		[X 5 7 5 8 3]
Csus2/A		[X X 0 2 1 3]
Csus2/B		[3 3 0 0 0 3]
Csus2/B		[X 3 0 0 0 3]
Csus2/E		[3 X 0 0 1 0]
Csus2/E		[X 3 0 0 1 0]
Csus2/E		[X 3 2 0 3 0]
Csus2/E		[X 3 2 0 3 3]
Csus2/E		[X X 0 0 1 0]
Csus2/E		[X X 0 5 5 3]
Csus2/E		[X 5 5 5 X 0]
Csus2/F		[3 3 0 0 1 1]
Csus4/A		[3 X 3 2 1 1]
Csus4/A		[X X 3 2 1 3]
Csus4/B		[X 3 3 0 0 3]
Csus4/Bb		[X 3 5 3 6 3]
Csus4/D		[3 3 0 0 1 1]
Csus4/E		[X 3 3 0 1 0]
Csus4/E		[X X 3 0 1 0]
D	Dmaj	[X 5 4 2 3 2]
D	Dmaj	[X 9 7 7 X 2]
D	Dmaj	[2 0 0 2 3 2]
D	Dmaj	[X 0 0 2 3 2]
D	Dmaj	[X 0 4 2 3 2]
D	Dmaj	[X X 0 2 3 2]
D	Dmaj	[X X 0 7 7 5]
D#5	Daug	[X X 0 3 3 2]
D/B		[X 0 4 4 3 2]
D/B		[X 2 0 2 0 2]
D/B		[X 2 0 2 3 2]
D/B		[X 2 4 2 3 2]
D/B		[X X 0 2 0 2]
D/C		[X 5 7 5 7 2]
D/C		[X 0 0 2 1 2]
D/C		[X 3 X 2 3 2]
D/C		[X 5 7 5 7 5]
D/Db		[X X 0 2 2 2]
D/E		[0 0 0 2 3 2]
D/E		[0 0 4 2 3 0]
D/E		[2 X 0 2 3 0]
D/E		[X 0 2 2 3 2]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
D/E		[X X 2 2 3 2]
D/E		[X 5 4 2 3 0]
D/E		[X 9 7 7 X 0]
D/G		[5 X 4 0 3 5]
D/G		[3 X 0 2 3 2]
D5	D(no 3rd)	[5 5 7 7 X 5]
D5	D(no 3rd)	[X 0 0 2 3 5]
D6		[X 0 4 4 3 2]
D6		[X 2 0 2 0 2]
D6		[X 2 0 2 3 2]
D6		[X 2 4 2 3 2]
D6		[X X 0 2 0 2]
D6/add9	D6/9	[0 0 2 4 3 2]
D6/add9	D6/9	[0 2 0 2 0 2]
D7	Ddom 7	[X 5 7 5 7 2]
D7	Ddom 7	[X 0 0 2 1 2]
D7	Ddom 7	[X 3 X 2 3 2]
D7	Ddom 7	[X 5 7 5 7 5]
D7sus4		[X 5 7 5 8 3]
D7sus4		[X X 0 2 1 3]
D9	Ddom 9	[0 0 0 2 1 2]
D9	Ddom 9	[2 X 0 2 1 0]
D9	Ddom 9	[X 5 7 5 7 0]
D9(#5)		[0 3 X 3 3 2]
Dadd9	D2	[0 0 0 2 3 2]
Dadd9	D2	[0 0 4 2 3 0]
Dadd9	D2	[2 X 0 2 3 0]
Dadd9	D2	[X 0 2 2 3 2]
Dadd9	D2	[X X 2 2 3 2]
Dadd9	D2	[X 5 4 2 3 0]
Dadd9	D2	[X 9 7 7 X 0]
Daug/E		[2 X 4 3 3 0]
Db	Dbmaj	[4 4 6 6 6 4]
Db	Dbmaj	[X 4 3 1 2 1]
Db	Dbmaj	[X 4 6 6 6 4]
Db	Dbmaj	[X X 3 1 2 1]
Db	Dbmaj	[X X 6 6 6 4]
Db#5	Dbaug	[X 0 3 2 2 1]
Db#5	Dbaug	[X 0 X 2 2 1]
Dbb5		[X X 3 0 2 1]
Db/B		[X 4 3 4 0 4]
Db/Bb		[X 1 3 1 2 1]
Db/C		[X 3 3 1 2 1]
Db/C		[X 4 6 5 6 4]
Db5	Db(no 3rd)	[X 4 6 6 X 4]
Db6		[X 1 3 1 2 1]
Db7	Dbdom 7	[X 4 3 4 0 4]
Dbaug/D		[X X 0 2 2 1]
Dbaug/G		[1 0 3 0 2 1]
Dbdim/A		[3 X 2 2 2 0]
Dbdim/A		[X 0 2 0 2 0]
Dbdim/A		[X 0 2 2 2 3]
Dbdim/B		[0 2 2 0 2 0]
Dbdim/Bb		[X 1 2 0 2 0]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Dbdim/Bb		[X X 2 3 2 3]
Dbdim/D		[3 X 0 0 2 0]
Dbdim/D		[X X 0 0 2 0]
Dbdim7		[X 1 2 0 2 0]
Dbdim7		[X X 2 3 2 3]
Dbm		[X 4 6 6 5 4]
Dbm		[X X 2 1 2 0]
Dbm		[X 4 6 6 X 0]
Dbm/A		[X 0 2 1 2 0]
Dbm/B		[0 2 2 1 2 0]
Dbm/B		[X 4 6 4 5 4]
Dbm7		[0 2 2 1 2 0]
Dbm7		[X 4 6 4 5 4]
Dbm7(b5)	Dbø7	[0 2 2 0 2 0]
Dbmaj7	Db#7	[X 3 3 1 2 1]
Dbmaj7	Db#7	[X 4 6 5 6 4]
Dbsus2	Dbsus2	[X X 6 6 4 4]
Dbsus4/Bb		[X X 4 3 2 4]
Ddim/B		[X 2 0 1 0 1]
Ddim/B		[X X 0 1 0 1]
Ddim/B		[X X 3 4 3 4]
Ddim/Bb		[X 1 3 1 3 1]
Ddim/Bb		[X X 3 3 3 4]
Ddim/C		[X X 0 1 1 1]
Ddim7		[X 2 0 1 0 1]
Ddim7		[X X 0 1 0 1]
Ddim7		[X X 3 4 3 4]
Dm		[X 0 0 2 3 1]
Dm/B		[1 2 3 2 3 1]
Dm/B		[X 2 0 2 0 1]
Dm/B		[X X 0 2 0 1]
Dm/Bb		[1 1 3 2 3 1]
Dm/C		[X 5 7 5 6 5]
Dm/C		[X X 0 2 1 1]
Dm/C		[X X 0 5 6 5]
Dm/Db		[X X 0 2 2 1]
Dm/E		[X X 7 7 6 0]
Dm6		[1 2 3 2 3 1]
Dm6		[X 2 0 2 0 1]
Dm6		[X X 0 2 0 1]
Dm7		[X 5 7 5 6 5]
Dm7		[X X 0 2 1 1]
Dm7		[X X 0 5 6 5]
Dm7(b5)	Dm7(b5)	[X X 0 1 1 1]
Dm7/add11	Dm7/11	[3 X 0 2 1 1]
Dmaj7	D#7	[X X 0 2 2 2]
Dmin/maj7		[X X 0 2 2 1]
Dsus	Dsus4	[5 X 0 0 3 5]
Dsus	Dsus4	[3 0 0 0 3 3]
Dsus	Dsus4	[X 0 0 0 3 3]
Dsus	Dsus4	[X X 0 2 3 3]
Dsus2	Dadd9(no3)	[5 5 7 7 X 0]
Dsus2	Dadd9(no3)	[X 0 0 2 3 0]
Dsus2	Dadd9(no3)	[0 0 2 2 3 0]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Dsus2	Dadd9(no3)	[X 0 2 2 3 0]
Dsus2	Dadd9(no3)	[X X 0 2 3 0]
Dsus2/Ab		[4 X 0 2 3 0]
Dsus2/B		[0 2 0 2 0 0]
Dsus2/B		[X 2 0 2 3 0]
Dsus2/Bb		[0 1 X 2 3 0]
Dsus2/C		[X X 0 2 1 0]
Dsus2/C		[X X 0 5 5 5]
Dsus2/Db		[X 0 0 2 2 0]
Dsus2/Db		[X X 0 2 2 0]
Dsus2/Db		[X X 0 6 5 5]
Dsus2/Db		[X X 0 9 10 9]
Dsus2/F		[X X 7 7 6 0]
Dsus2/G		[X 0 2 0 3 0]
Dsus2/G		[X 0 2 0 3 3]
Dsus2/G		[X 0 2 2 3 3]
Dsus2/G		[5 X 0 0 3 0]
Dsus2/G		[X 0 0 0 X 0]
Dsus2/Gb		[0 0 0 2 3 2]
Dsus2/Gb		[0 0 4 2 3 0]
Dsus2/Gb		[2 X 0 2 3 0]
Dsus2/Gb		[X 0 2 2 3 2]
Dsus2/Gb		[X X 2 2 3 2]
Dsus2/Gb		[X 5 4 2 3 0]
Dsus2/Gb		[X 9 7 7 X 0]
Dsus4/B		[3 0 0 0 0 3]
Dsus4/B		[3 2 0 2 0 3]
Dsus4/C		[X 5 7 5 8 3]
Dsus4/C		[X X 0 2 1 3]
Dsus4/E		[X 0 2 0 3 0]
Dsus4/E		[X 0 2 0 3 3]
Dsus4/E		[X 0 2 2 3 3]
Dsus4/E		[5 X 0 0 3 0]
Dsus4/E		[X 0 0 0 X 0]
Dsus4/Gb		[5 X 4 0 3 5]
Dsus4/Gb		[3 X 0 2 3 2]
E	Ema j	[0 2 2 1 0 0]
E	Ema j	[X 7 6 4 5 0]
E#5	Eaug	[X 3 2 1 1 0]
E/A		[X 0 2 1 0 0]
E/D		[0 2 0 1 0 0]
E/D		[0 2 2 1 3 0]
E/D		[X 2 0 1 3 0]
E/D		[X X 0 1 0 0]
E/Db		[0 2 2 1 2 0]
E/Db		[X 4 6 4 5 4]
E/Eb		[0 2 1 1 0 0]
E/Eb		[0 X 6 4 4 0]
E/Eb		[X X 1 1 0 0]
E/Gb		[0 2 2 1 0 2]
E/Gb		[0 X 4 1 0 0]
E/Gb		[2 2 2 1 0 0]
E11/b9		[0 0 3 4 3 4]
E5	E(no 3rd)	[0 2 X X X 0]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
E5	E(no 3rd)	[X 7 9 9 X 0]
E6		[0 2 2 1 2 0]
E6		[X 4 6 4 5 4]
E7	Edom 7	[0 2 0 1 0 0]
E7	Edom 7	[0 2 2 1 3 0]
E7	Edom 7	[X 2 0 1 3 0]
E7	Edom 7	[X X 0 1 0 0]
E7/add11	E7/11	[X 0 0 1 0 0]
E7/b9(b5)		[0 1 3 1 3 1]
E7sus4		[0 2 0 2 0 0]
E9	Edom 9	[0 2 0 1 0 2]
E9	Edom 9	[2 2 0 1 0 0]
Eadd9	E2	[0 2 2 1 0 2]
Eadd9	E2	[0 X 4 1 0 0]
Eadd9	E2	[2 2 2 1 0 0]
Eb	Ebmaj	[X 1 1 3 4 3]
Eb	Ebmaj	[X X 1 3 4 3]
Eb	Ebmaj	[X X 5 3 4 3]
Eb#5	Ebaug	[3 2 1 0 0 3]
Eb#5	Ebaug	[3 X 1 0 0 3]
Eb/C		[X 3 5 3 4 3]
Eb/D		[X 6 8 7 8 6]
Eb/Db		[X 1 1 3 2 3]
Eb/Db		[X 6 8 6 8 6]
Eb/Db		[X X 1 3 2 3]
Eb/E		[X X 5 3 4 0]
Eb5	Eb(no 3rd)	[X 6 8 8 X 6]
Eb6		[X 3 5 3 4 3]
Eb7	Ebdom 7	[X 1 1 3 2 3]
Eb7	Ebdom 7	[X 6 8 6 8 6]
Eb7	Ebdom 7	[X X 1 3 2 3]
Ebaug/E		[3 X 1 0 0 0]
Ebaug/E		[X X 1 0 0 0]
Ebdim/B		[2 X 1 2 0 2]
Ebdim/B		[X 0 1 2 0 2]
Ebdim/B		[X 2 1 2 0 2]
Ebdim/B		[X 2 4 2 4 2]
Ebdim/C		[X X 1 2 1 2]
Ebdim7		[X X 1 2 1 2]
Ebm		[X X 4 3 4 2]
Ebm/Db		[X X 1 3 2 2]
Ebm7		[X X 1 3 2 2]
Ebmaj7	Eb#7	[X 6 8 7 8 6]
Ebsus2/Ab		[X 1 3 1 4 1]
Ebsus4/F		[X 1 3 1 4 1]
Edim/C		[X 3 5 3 5 3]
Edim/D		[3 X 0 3 3 0]
Edim/Db		[X 1 2 0 2 0]
Edim/Db		[X X 2 3 2 3]
Edim/Eb		[X X 5 3 4 0]
Edim7		[X 1 2 0 2 0]
Edim7		[X X 2 3 2 3]
Em		[0 2 2 0 0 0]
Em		[3 X 2 0 0 0]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Em		[X 2 5 X X 0]
Em/A		[3 X 2 2 0 0]
Em/A		[X 0 2 0 0 0]
Em/A		[X 0 5 4 5 0]
Em/C		[0 3 2 0 0 0]
Em/C		[X 2 2 0 1 0]
Em/C		[X 3 5 4 5 3]
Em/D		[0 2 0 0 0 0]
Em/D		[0 2 0 0 3 0]
Em/D		[0 2 2 0 3 0]
Em/D		[0 2 2 0 3 3]
Em/D		[X X 0 9 8 7]
Em/D		[X X 2 4 3 3]
Em/D		[0 X 0 0 0 0]
Em/Db		[0 2 2 0 2 0]
Em/Eb		[3 X 1 0 0 0]
Em/Eb		[X X 1 0 0 0]
Em/Gb		[0 2 2 0 0 2]
Em/Gb		[0 2 4 0 0 0]
Em/Gb		[0 X 4 0 0 0]
Em/Gb		[2 2 2 0 0 0]
Em6		[0 2 2 0 2 0]
Em7		[0 2 0 0 0 0]
Em7		[0 2 0 0 3 0]
Em7		[0 2 2 0 3 0]
Em7		[0 2 2 0 3 3]
Em7		[X X 0 0 0 0]
Em7		[X X 0 9 8 7]
Em7		[X X 2 4 3 3]
Em7		[0 X 0 0 0 0]
Em7(b5)	Eo7	[3 X 0 3 3 0]
Em7/add11	Em7/11	[0 0 0 0 0 0]
Em7/add11	Em7/11	[0 0 0 0 0 3]
Em7/add11	Em7/11	[3 X 0 2 0 0]
Em9		[0 2 0 0 0 2]
Em9		[0 2 0 0 3 2]
Em9		[2 2 0 0 0 0]
E:maj7	E#7	[0 2 1 1 0 0]
E:maj7	E#7	[0 X 6 4 4 0]
E:maj7	E#7	[X X 1 1 0 0]
E:maj9	E9(#7)	[0 2 1 1 0 2]
E:maj9	E9(#7)	[4 X 4 4 4 0]
E:min/maj7		[3 X 1 0 0 0]
E:min/maj7		[X X 1 0 0 0]
E:min/maj9		[0 6 4 0 0 0]
Esus	Esus4	[0 0 2 2 0 0]
Esus	Esus4	[0 0 2 4 0 0]
Esus	Esus4	[0 2 2 2 0 0]
Esus	Esus4	[X 0 2 2 0 0]
Esus	Esus4	[X X 2 2 0 0]
Esus2	Eadd9(no3)	[7 9 9 X X 0]
Esus2	Eadd9(no3)	[X 2 4 4 X 0]
Esus2/A		[X 0 4 4 0 0]
Esus2/A		[X 2 4 2 5 2]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Esus2/Ab		[0 2 2 1 0 2]
Esus2/Ab		[0 X 4 1 0 0]
Esus2/Ab		[2 2 2 1 0 0]
Esus2/Db		[X 4 4 4 X 0]
Esus2/Eb		[X 2 2 4 4 2]
Esus2/Eb		[X X 4 4 4 0]
Esus2/G		[0 2 2 0 0 2]
Esus2/G		[0 2 4 0 0 0]
Esus2/G		[0 X 4 0 0 0]
Esus2/G		[2 2 2 0 0 0]
Esus4/Ab		[X 0 2 1 0 0]
Esus4/C		[0 0 7 5 0 0]
Esus4/C		[X 3 2 2 0 0]
Esus4/D		[0 2 0 2 0 0]
Esus4/D		[X 2 0 2 3 0]
Esus4/Db		[0 0 2 4 2 0]
Esus4/Db		[X 0 7 6 0 0]
Esus4/Eb		[X 2 1 2 0 0]
Esus4/F		[0 0 3 2 0 0]
Esus4/G		[3 X 2 2 0 0]
Esus4/G		[X 0 2 0 0 0]
Esus4/G		[X 0 5 4 5 0]
Esus4/Gb		[X 0 4 4 0 0]
Esus4/Gb		[X 2 4 2 5 2]
F	Fmaj	[1 3 3 2 1 1]
F	Fmaj	[X 0 3 2 1 1]
F	Fmaj	[X 3 3 2 1 1]
F	Fmaj	[X X 3 2 1 1]
F#5	Faug	[X 0 3 2 2 1]
F#5	Faug	[X 0 X 2 2 1]
F/D		[X 5 7 5 6 5]
F/D		[X X 0 2 1 1]
F/D		[X X 0 5 6 5]
F/E		[0 0 3 2 1 0]
F/E		[1 3 3 2 1 0]
F/E		[1 X 2 2 1 0]
F/E		[X X 2 2 1 1]
F/E		[X X 3 2 1 0]
F/Eb		[X X 1 2 1 1]
F/Eb		[X X 3 5 4 5]
F/G		[3 X 3 2 1 1]
F/G		[X X 3 2 1 3]
F5	F(no 3rd)	[1 3 3 X X 1]
F5	F(no 3rd)	[X 8 10 X X 1]
F6		[X 5 7 5 6 5]
F6		[X X 0 2 1 1]
F6		[X X 0 5 6 5]
F6/add9	F6/9	[3 X 0 2 1 1]
F7	Fdom 7	[X X 1 2 1 1]
F7	Fdom 7	[X X 3 5 4 5]
Fadd9	F2	[3 X 3 2 1 1]
Fadd9	F2	[X X 3 2 1 3]
Faug/D		[X X 0 2 2 1]
Faug/G		[1 0 3 0 2 1]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Fdim/D		[X 2 0 1 0 1]
Fdim/D		[X X 0 1 0 1]
Fdim/D		[X X 3 4 3 4]
Fdim/Db		[X 4 3 4 0 4]
Fdim7		[X 2 0 1 0 1]
Fdim7		[X X 0 1 0 1]
Fdim7		[X X 3 4 3 4]
Fm		[X 3 3 1 1 1]
Fm		[X X 3 1 1 1]
Fm/D		[X X 0 1 1 1]
Fm/Db		[X 3 3 1 2 1]
Fm/Db		[X 4 6 5 6 4]
Fm/Eb		[X 8 10 8 9 8]
Fm/Eb		[X X 1 1 1 1]
Fm6		[X X 0 1 1 1]
Fm7		[X 8 10 8 9 8]
Fm7		[X X 1 1 1 1]
Fmaj7	F#7	[0 0 3 2 1 0]
Fmaj7	F#7	[1 3 3 2 1 0]
Fmaj7	F#7	[1 X 2 2 1 0]
Fmaj7	F#7	[X X 2 2 1 1]
Fmaj7	F#7	[X X 3 2 1 0]
Fmaj7/#11		[0 2 3 2 1 0]
Fmaj7/#11		[1 3 3 2 0 0]
Fmaj9	F9 (#7)	[0 0 3 0 1 3]
Fsus	Fsus4	[X X 3 3 1 1]
Fsus2	Fadd9 (no3)	[X 3 3 0 1 1]
Fsus2	Fadd9 (no3)	[X X 3 0 1 1]
Fsus2/A		[3 X 3 2 1 1]
Fsus2/A		[X X 3 2 1 3]
Fsus2/B		[X 3 3 0 0 3]
Fsus2/Bb		[X 3 5 3 6 3]
Fsus2/D		[3 3 0 0 1 1]
Fsus2/E		[X 3 3 0 1 0]
Fsus2/E		[X X 3 0 1 0]
Fsus4/G		[X 3 5 3 6 3]
G	Gmaj	[3 2 0 0 0 3]
G	Gmaj	[3 2 0 0 3 3]
G	Gmaj	[3 5 5 4 3 3]
G	Gmaj	[3 X 0 0 0 3]
G	Gmaj	[X 5 5 4 3 3]
G	Gmaj	[X X 0 4 3 3]
G	Gmaj	[X X 0 7 8 7]
G#5	Gaug	[3 2 1 0 0 3]
G#5	Gaug	[3 X 1 0 0 3]
G/A		[3 0 0 0 0 3]
G/A		[3 2 0 2 0 3]
G/C		[3 3 0 0 0 3]
G/C		[X 3 0 0 0 3]
G/E		[0 2 0 0 0 0]
G/E		[0 2 0 0 3 0]
G/E		[0 2 2 0 3 0]
G/E		[0 2 2 0 3 3]
G/E		[X X 0 9 8 7]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
G/E		[X X 2 4 3 3]
G/E		[0 X 0 0 0 0]
G/F		[1 X 0 0 0 3]
G/F		[3 2 0 0 0 1]
G/F		[X X 0 0 0 1]
G/Gb		[2 2 0 0 0 3]
G/Gb		[2 2 0 0 3 3]
G/Gb		[3 2 0 0 0 2]
G/Gb		[X X 4 4 3 3]
G5	G(no 3rd)	[3 5 5 X X 3]
G5	G(no 3rd)	[3 X 0 0 3 3]
G6		[0 2 0 0 0 0]
G6		[0 2 0 0 3 0]
G6		[0 2 2 0 3 0]
G6		[0 2 2 0 3 3]
G6		[X X 0 9 8 7]
G6		[X X 2 4 3 3]
G6		[0 X 0 0 0 0]
G6/add9	G6/9	[0 0 0 0 0 0]
G6/add9	G6/9	[0 0 0 0 0 3]
G6/add9	G6/9	[3 X 0 2 0 0]
G7	Gdom 7	[1 X 0 0 0 3]
G7	Gdom 7	[3 2 0 0 0 1]
G7	Gdom 7	[X X 0 0 0 1]
G7/add11	G7/11	[X 3 0 0 0 1]
G7sus4		[3 3 0 0 1 1]
G9	Gdom 9	[X 0 0 0 0 1]
G9	Gdom 9	[X 2 3 2 3 3]
Gadd9	G2	[3 0 0 0 0 3]
Gadd9	G2	[3 2 0 2 0 3]
Gaug/E		[3 X 1 0 0 0]
Gaug/E		[X X 1 0 0 0]
Gb	Gbma j	[2 4 4 3 2 2]
Gb	Gbma j	[X 4 4 3 2 2]
Gb	Gbma j	[X X 4 3 2 2]
Gb#5	Gbaug	[X X 0 3 3 2]
Gb/Ab		[X X 4 3 2 4]
Gb/E		[2 4 2 3 2 2]
Gb/E		[X X 4 3 2 0]
Gb/Eb		[X X 1 3 2 2]
Gb/F		[X X 3 3 2 2]
Gb6		[X X 1 3 2 2]
Gb7	Gbdom 7	[2 4 2 3 2 2]
Gb7	Gbdom 7	[X X 4 3 2 0]
Gb7(#5)		[2 X 4 3 3 0]
Gb7/#9		[X 0 4 3 2 0]
Gb7sus4		[X 4 4 4 X 0]
Gbadd9	Gb2	[X X 4 3 2 4]
Gbaug/E		[2 X 4 3 3 0]
Gbdim/D		[X 5 7 5 7 2]
Gbdim/D		[X 0 0 2 1 2]
Gbdim/D		[X 3 X 2 3 2]
Gbdim/D		[X 5 7 5 7 5]
Gbdim/E		[X 0 2 2 1 2]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Gbdim/E		[X X 2 2 1 2]
Gbdim/Eb		[X X 1 2 1 2]
Gbdim7		[X X 1 2 1 2]
Gbm		[2 4 4 2 2 2]
Gbm		[X 4 4 2 2 2]
Gbm		[X X 4 2 2 2]
Gbm/D		[X X 0 2 2 2]
Gbm/E		[0 0 2 2 2 2]
Gbm/E		[0 X 4 2 2 0]
Gbm/E		[2 X 2 2 2 0]
Gbm/E		[X 0 4 2 2 0]
Gbm/E		[X X 2 2 2 2]
Gbm7		[0 0 2 2 2 2]
Gbm7		[0 X 4 2 2 0]
Gbm7		[2 X 2 2 2 0]
Gbm7		[X 0 4 2 2 0]
Gbm7		[X X 2 2 2 2]
Gbm7(b5)	Gbo7	[X 0 2 2 1 2]
Gbm7(b5)	Gbo7	[X X 2 2 1 2]
Gbm7/b9		[0 0 2 0 2 2]
Gbmaj7	Gb#7	[X X 3 3 2 2]
Gbsus	Gbsus4	[X 4 4 4 2 2]
Gbsus2/Bb		[X X 4 3 2 4]
Gbsus4/E		[X 4 4 4 X 0]
Gdim/E		[X 1 2 0 2 0]
Gdim/E		[X X 2 3 2 3]
Gdim/Eb		[X 1 1 3 2 3]
Gdim/Eb		[X 6 8 6 8 6]
Gdim/Eb		[X X 1 3 2 3]
Gdim7		[X 1 2 0 2 0]
Gdim7		[X X 2 3 2 3]
Gm		[3 5 5 3 3 3]
Gm		[X X 0 3 3 3]
Gm/E		[3 X 0 3 3 0]
Gm/Eb		[X 6 8 7 8 6]
Gm/F		[3 5 3 3 3 3]
Gm/F		[X X 3 3 3 3]
Gm13		[0 0 3 3 3 3]
Gm6		[3 X 0 3 3 0]
Gm7		[3 5 3 3 3 3]
Gm7		[X X 3 3 3 3]
Gm7/add11	Gm7/11	[X 3 3 3 3 3]
Gm9		[3 5 3 3 3 5]
Gmaj7	G#7	[2 2 0 0 0 3]
Gmaj7	G#7	[2 2 0 0 3 3]
Gmaj7	G#7	[3 2 0 0 0 2]
Gmaj7	G#7	[X X 4 4 3 3]
Gsus	Gsus4	[X 3 0 0 3 3]
Gsus	Gsus4	[X 3 5 5 3 3]
Gsus	Gsus4	[X 5 5 5 3 3]
Gsus2	Gadd9(no3)	[5 X 0 0 3 5]
Gsus2	Gadd9(no3)	[3 0 0 0 3 3]
Gsus2	Gadd9(no3)	[X 0 0 0 3 3]
Gsus2	Gadd9(no3)	[X X 0 2 3 3]

שם האקורד	שם אלטרנטיבי	[E A D G B e]
Gsus2/B		[3 0 0 0 0 3]
Gsus2/B		[3 2 0 2 0 3]
Gsus2/C		[X 5 7 5 8 3]
Gsus2/C		[X X 0 2 1 3]
Gsus2/E		[X 0 2 0 3 0]
Gsus2/E		[X 0 2 0 3 3]
Gsus2/E		[X 0 2 2 3 3]
Gsus2/E		[5 0 0 0 3 0]
Gsus2/Gb		[5 X 4 0 3 5]
Gsus2/Gb		[3 X 0 2 3 2]
Gsus4/A		[X 5 7 5 8 3]
Gsus4/A		[X X 0 2 1 3]
Gsus4/B		[3 3 0 0 0 3]
Gsus4/B		[X 3 0 0 0 3]
Gsus4/E		[3 X 0 0 1 0]
Gsus4/E		[X 3 0 0 1 0]
Gsus4/E		[X 3 2 0 3 0]
Gsus4/E		[X 3 2 0 3 3]
Gsus4/E		[X X 0 0 1 0]
Gsus4/E		[X X 0 5 5 3]
Gsus4/E		[X 5 5 5 X 0]
Gsus4/F		[3 3 0 0 1 1]