

בדיקות חוקיות מספרי חשבון- נכון לתאריך 01/06/2011

הגדרות – סניף : 3 ספרות STU
חשבון : 9 ספרות ABCDEFGH - X

1. שיטות בדיקת ספרת הביקורת

1.1 קבוצת בל"ל

בנקים נכללים
10 בל"ל
13 איגוד
34 ערבי ישראלי

שיטת החישוב

חשבון : B C D E F G - H X : סניף : S T U
מכפילים : 7 6 5 4 3 2 : מכפילים : 10 9 8

יש להכפיל את הספרות במכפיל הרשום מתחתיהן ולסכם את תוצאות ההכפלה.
לסכום יש להוסיף את H X אולם לא כספרות בודדות כי אם כמספר בן 2 ספרות.
אם מתעלמים מכל הספרות למעט היחידות והעשרות הרי התוצאה חייבת להיות
או 90 או 72 או 70 או 60 או 20 .

דוגמא

מס' חשבון : 1 17 1 0 0 - 2 2 : סניף : 6 0 7
מכפילים : 7 6 5 4 3 2 : מכפילים : 10 9 8
 $2x0+3x0+4x1+5x7+6x1+7x1+8x7+9x0+10x6 = 168$
 $168 + 22 = 190$

1.2 קבוצת הפועלים

בנקים נכללים

12 הפועלים
04 יהב

שיטת החישוב

מס' חשבון : D E F G H - X : סניף : S T U
6 5 4 3 2 1 : 9 8 7

עמוד 1 מתוך 7

1.4 קבוצת המזרחי

בנקים נכללים

20 מזרחי

שיטת החישוב

S T U : סניף
9 8 7

D E F G H - X : מס' חשבון
6 5 4 3 2 1

התוצאה צריכה להתחלק ב- 11 עם שארית 0 או שארית 2 או שארית 4.

הערה : כל סניף מעל 400 יש להחסיר 400 ואח"כ לחשב.

דוגמא

סניף 406 חשבון 160778

0 0 6 : סניף
9 8 7 : מכפילים

1 6 0 7 7 8 : חשבון
6 5 4 3 2 1 : מכפילים

$$1x8+2x7+3x7+4x0+5x6+6x1+7x6+8x0+9x0 = 121$$

$$121 / 11 = 11 \quad 0 \text{ שארית}$$

הערה : מס' חשבון בבנק מזרחי הינו בן 5 ספרות + ספרת בקורת.

1.5 קבוצת הבינלאומי

בנקים נכללים

31 הבינלאומי

52 פאג"י

שיטת החישוב

A B C D E F G H - X : מס' חשבון
9 8 7 6 5 4 3 2 - 1 : מכפילים

דוגמא

0 0 0 0 3 2 0 1 - 8 : מס' חשבון
9 8 7 6 5 4 3 2 - 1

$$1x8+2x1+3x0+4x2+5x3+6x0+7x0+8x0+9x0 = 33$$

$$33 / 11 = 3 \quad 0 \text{ שארית}$$

רק חשבונות שנמצאו שגויים לפי חישוב זה יעברו לשלב ב' בו תבצע בדיקה נוספת זהה לראשונה אולם רק על 6 בספרות הימניות של מספר החשבון (X-DEFGH).
חשבון שימצא שגוי גם בבדיקה של שלב ב' יחשב סופית כשגוי.

עמוד 3 מתוך 7

1.6 בנק הדואר

בנקים נכללים
09 הדואר

שיטת החישוב

מס' חשבון : H G F E D C B A
מכפילים : 8 7 6 5 4 3 2 1

מספר החשבון בן 8 ספרות לכל היותר, יש לוודא שהספרה השמאלית (השלמה ל- 9 ספרות) היא אפס.
תוצאת חיבור המכפלות חייבת להתחלק ב- 10 ללא שארית.

דוגמא

חשבון : 5 9 1 2 1 9 0 0
מכפילים : 8 7 6 5 4 3 2 1
 $1x0+2x0+3x9+4x1+5x2+6x1+7x9+8x5 = 150$

שארית 0 $150 / 10 = 15$

1.7 סיטיבנק

בנקים נכללים
22 - סיטיבנק

שיטת החישוב

מס' חשבון : A B C D E F G H - X
מכפילים : 3 2 7 6 5 4 3 2

את תוצאת חיבור המכפלות יש לחלק ב- 11.
המשלים של השארית ל- 11 חייב להיות זהה לספרת הביקורת.

דוגמא

חשבון : 7 0 0 2 4 1 0 1 - 7
מכפילים : 3 2 7 6 5 4 3 2
 $2X1 + 3X0 + 4X1 + 5X4 + 6X2 + 7X0 + 2X0 + 3X7 = 59$
שארית 4 $59 / 11 = 5$
ספרת הבקורת: $11 - 4 = 7$

הערה: מס' חשבון בסיטי בנק הינו בן 8 ספרות + ספרת בקורת.

בנקים נכללים
BNP PARIBAS – 25

שיטת החישוב

מס' חשבון : A B C D E F G H - X
מכפילים : 3 2 7 6 5 4 3 2

את תוצאת חיבור המכפלות יש לחלק ב- 11 .
המשלים של השארית ל- 11 חייב להיות זהה לספרת הביקורת.
כאשר המשלים לשארית הוא 10 ספרת הביקורת חייבת להיות 0 .
כאשר המשלים לשארית הוא 11 ספרת הביקורת חייבת להיות 1 .

דוגמא

חשבון : 6 0 0 2 4 1 0 1 - 0
מכפילים : 3 2 7 6 5 4 3 2
 $2X1 + 3X0 + 4X1 + 5X4 + 6X2 + 7X0 + 2X0 + 3X6 = 56$
שארית : 1
ספרת הבקורת : 0
 $56 / 11 = 5$
 $11 - 1 = 10$

בנק מסד

1.9

בנקים נכללים
מסד – 46

שיטת החישוב
בדיקה א'

מס' חשבון : D E F G H - X
סניף : S T U :
6 5 4 3 2 1
9 8 7

התוצאה צריכה להתחלק ב- 11 ללא השארית למעט סניפים בהם
שארית 0 שארית 2 חוקיות:
192, 191, 183, 181, 178, 166, 154
539, 527, 516, 515, 507, 505, 503

דוגמא לחישוב ראה בקבוצת פועלים.
רק כאשר החשבון נמצא שגוי יש לבצע בדיקה ב'.

בדיקה ב'

מס' חשבון : A B C D E F G H - X
מכפילים : 9 8 7 6 5 4 3 2 - 1

התוצאה צריכה להתחלק ב- 11 ללא השארית .
רק חשבונות שנמצאו שגויים לפי חישוב זה (של 9 ספרות) יעברו לבדיקה נוספת זהה
אולם רק על 6 הספרות הימניות של החשבון (D E F G H - X) .

דוגמא לחישוב ראה בקבוצת בינלאומי .
רק חשבונות שנמצאו שגויים בבדיקה א' וגם בבדיקה ב' ייחשבו סופית כחשבון שגוי .

בנקים נכללים
14 – אוצר החייל

שיטת החישוב
בדיקה א'

S T U : סניף
9 8 7

D E F G H - X : מס' חשבון
6 5 4 3 2 1

התוצאה צריכה להתחלק ב- 11 ללא השארית למעט :

סניפים בהם שארית 2 ושארית 0 חוקיות :
385, 365, 347

סניפים בהם שארית 4 ושארית 2 ושארית 0 חוקיות :
363, 362, 361

דוגמא לחישוב ראה בקבוצת פועלים.
רק כאשר החשבון נמצא שגוי יש לבצע בדיקה ב'.

בדיקה ב'

A B C D E F G H - X : מס' חשבון
9 8 7 6 5 4 3 2 - 1 : מכפילים

התוצאה צריכה להתחלק ב- 11 ללא השארית .
רק חשבונות שנמצאו שגויים לפי חישוב זה (של 9 ספרות) יעברו לבדיקה נוספת זהה
אולם רק על 6 הספרות הימניות של החשבון (D E F G H - X) .

דוגמא לחישוב ראה בקבוצת בינלאומי .

רק חשבונות שנמצאו שגויים בבדיקה א' וגם בבדיקה ב' ייחשבו סופית כחשבון שגוי .

תאריך השינוי	סעיף השינוי	תאור השינוי
08/09/2008	1.2	הסרת סניף 595 מקב' הפועלים
11/09/2008	1.2	סניף 347 שארית 2 חוקית
17/11/2008	1.2	סניף 602 שארית 2 חוקית
02/02/2009	1.2	סניף 365 שארית 2 חוקית
01/07/2009	1.2	סניף 610 שארית 2 חוקית
03/12/2009	1.2	סניף 615 שארית 6 חוקית
03/12/2009	1.2	סניף 636 שארית 2 חוקית
03/12/2009	1.4	בנק מזרחי: שארית 4 חוקית בכל הסניפים
22/02/2010	1.2	הסרת בנק מסד מקב' פועלים
22/02/2010	1.2	הסרת הסניפים 154,166,178,181,183,191,192 מקב' הפועלים
22/02/2010	1.9	הוספת סעיף 1.9
28/03/2010	1.2	סניף 705 שארית 2 חוקית
28/03/2010	1.2	סניף 721 שארית 2 חוקית
16/05/2010	1.2	סניף 510 שארית 2 חוקית
31/05/2010	1.2	סניף 681 שארית 2 חוקית
31/05/2010	1.2	הסרת בנק אוצר החייל מקב' פועלים
31/05/2010	1.2	הסרת הסניפים 363,362,361,385,365,347 מקב' הפועלים
31/05/2010	1.10	הוספת סעיף 1.10
18/07/2010	1.2	סניף 170 מקב' פועלים שארית 6 ושארית 0 חוקיות
28/07/2010	1.2	סניף 170 מקב' פועלים גם שארית 2 ושארית 4 חוקיות
09/08/2010	1.2	סניף 657 שארית 2 חוקית
09/08/2010	1.2	סניף 747 שארית 2 חוקית
17/11/2010	1.2	סניף 646 שארית 2 חוקית
01/06/2011	1.2	סניף 716 שארית 4 חוקית

- ס ו ף -

עמוד 7 מתוך 7