



**בחינת גמר – נוער**  
**קיץ תשע"ג**  
**הנהלת חשבונות – בסיסי**  
**מבחן עיוני**  
שאלון מס' 80340  
מערכת 3003 (4)  
מסלול תעשייתי (55, 56)

**הנחיות לנבחן,**

מבנה השאלון ומפתח הערכה:

40 נקודות	<b>פרק ראשון:</b> ענה על <b>שניים</b> מהנושאים א'-ג'
60 נקודות	<b>פרק שני:</b> ענה על <b>ארבעה</b> מהנושאים ד'-ט'
<b>100 נקודות</b>	<b>סך הכול:</b>

**חומר עזר מותר לשימוש:** מחשבון

**הוראות מיוחדות:**

1. כתוב בעט בלבד.
2. כתוב את התשובות לשאלות על-גבי השאלון, במקום המיועד לכך.
3. חובה להציג את כל שלבי הפתרון, לרבות החישובים. ערוך את החישובים על גבי השאלון.
4. בדוק כי הודבקה המדבקה המתאימה, ובה פרטיך האישיים, על-גבי השאלון.
5. בסיום הבחינה מסור את השאלון למשגיח/ה.

**מע"מ מחושב לפי 16%**

**מדבקה**

**לרשותך: 3½ שעות**

**בהצלחה!**

© כל הזכויות שמורות למדינת ישראל  
אין להעתיק, לצלם, לתרגם, לאחסן במאגר מידע, לשדר או לקלוט  
בכל אמצעי אלקטרוני, אופטי, מכני או אחר שום חלק משאלון זה.  
לא ייעשה בו שימוש מסחרי ופרסומי מכל סוג שהוא ללא רשות בכתב  
מאת מנהל מחלקת הבחינות של משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה.  
ההנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון זכר, אך מכוונות לנבחנות ולנבחנים כאחד.

**פרק ראשון (40 נקודות)**

**ענה על שניים מבין הנושאים א' – ג' (לכל נושא – 20 נקודות).**

**נושא א' – משכורת (20 נקודות)**

**נתונים לשאלות 1-7**

בבית העסק "מסגריית אחיהוד" מועסקים שני עובדים.

להלן נתוני השכר (בש"ח) של העובדים לחודש אפריל 2013:

שם העובד	גלעד שמר	אביהוד קדם
שכר ברוטו	8,760	7,880
ניכויים:		
מס הכנסה	453	398
ביטוח לאומי + בריאות	744	716
ביטוח פנסיוני	236	205
קרן השתלמות	333	299
מקדמות	1,000	-----
שכר נטו	?	?

1. חשב את השכר נטו של שני העובדים לחודש אפריל 2013 (2 נקודות).  
**חישובים:**

---



---



---



---

**הפרשות המעסיק:**

2. חשב את הפרשת המעסיק לביטוח לאומי בגין שני העובדים לפי הנתונים שלהלן (2 נקודות):  
**ביטוח לאומי:**

עד שכר של 4,984 ש"ח	3.45%
מעל שכר של 4,984 ש"ח	5.9%

**חישובים:**

---



---



---



---



---

3. חשב את הפרשת המעסיק לביטוח פנסיוני בגין שני העובדים, בשיעור 3.3% עד לתקרה של 7,500 ש"ח (2 נקודות).  
**חישובים:**

---



---

4. חשב את הפרשת המעסיק לקרן השתלמות בגין שני העובדים, בשיעור 7.5% משכרו של כל עובד (2 נקודות).  
**חישובים:**

---



---

5. רשום פעולת יומן להוצאות משכורת של המעסיק בגין שני העובדים (4 נקודות).

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות

6. רשום פעולת יומן להוצאות סוציאליות של המעסיק בגין שני העובדים (4 נקודות).

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות

7. רשום פעולת יומן לתשלום נטו לעובדים בשיקים מספר 135, 136 ליום 9/5/13 (4 נקודות).

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות

**נושא ב' – הערכת מלאי (20 נקודות)**

**נתונים לשאלה 8**

להלן נתונים על תנועת המלאי של המוצר "טלפון נייד דגם U" לחודש אוקטובר 2012 בבית העסק "הטלפון שלי":

תאריך	פרטים	אסמכתא	כמות	מחיר ליחידה בש"ח
1/10/12	יתרה		13	1,200
			10	1,280
11/10/12	מכירה	חשבונית מס מספר 89	11	
19/10/12	קנייה	חשבונית מס מספר 79	22	1,350
24/10/12	החזר מכירה מיום 11/10/12	חשבונית מס/זיכוי מספר 49	3	
28/10/12	מכירה	חשבונית מס מספר 95	16	
29/10/12	קנייה	חשבונית מס מספר 81	15	1,390
31/10/12	מכירה	חשבונית מס מספר 156	30	

8. חשב את ערך המלאי של המוצר "טלפון נייד דגם U" ליום 31/10/12 לפי שיטת FIFO (נכנס ראשון יוצא ראשון).

תאריך	פרטים	נכנס			יצא	יתרה		
		כמות	עלות ליחידה	סה"כ		כמות	עלות ליחידה	סה"כ

**חישובים:**

---



---

## נושא ג' – התאמת ספק-לקוח (20 נקודות)

## נתונים לשאלות 9-10

להלן חשבון הלקוח מתן כפי שהופיע בספרי הספק אהרון בחודש אפריל 2013:

## ספרי הספק אהרון

## חשבון הלקוח מתן

תאריך	ח-ן נגדי	ז"פ	אסמ'	פרטים	חובה	זכות	יתרה
1/4/13				יתרה			ח' 21,530
6/4/13	קופת שיקים	6/4	351	תקבול בשיק 64		3,400	ח' 18,130
10/4/13	מכירות	10/5	420	מכירה	4,872		ח' 23,002
13/4/13	מכירות	13/5	428	מכירה	6,496		ח' 29,498
18/4/13	החזרת מכירות	18/4	312	החזרת סחורה		1,508	ח' 27,990
24/4/13	שיק לקבל	25/5	372	תקבול בשיק 76		5,700	ח' 22,290
29/4/13	הנחה מסחרית	29/4	212	הנחה מסחרית		522	ח' 21,768

להלן חשבון הספק אהרון כפי שהופיע בספרי הלקוח מתן בחודש אפריל 2013:

## ספרי הלקוח מתן

## חשבון הספק אהרון

תאריך	ח-ן נגדי	ז"פ	אסמ'	פרטים	חובה	זכות	יתרה
1/4/13				יתרה			ז' 21,530
6/4/13	עו"ש בנק	6/4	351	תשלום בשיק 64	3,400		ז' 18,130
10/4/13	קניות	10/5	420	קנייה		4,872	ז' 23,002
14/3/13	החזרת קניות	15/5	210	החזרת סחורה	508		ז' 22,494
24/4/13	שיק לקבל	25/5	372	תקבול בשיק 76		7,500	ז' 14,994
29/4/13	הנחה מסחרית	29/4	212	הנחה מסחרית		522	ז' 14,472
30/4/13	עו"ש בנק	30/4	401	תשלום	6,000		ז' 8,472

## הערות:

- חשבונית מס מספר 428 מיום 13/4/13 על סך 6,496 ש"ח נרשמה בטעות בספרי הספק בחשבון הלקוח מתן. המכירה הייתה ללקוח אחר.
- תקבול בשיק מספר 76 – הסכום הנכון הוא 5,700 ש"ח ולא כפי שנרשם בספרי הלקוח 7,500 ש"ח.
- החזרה סחורה בסך 1,508 ש"ח ולא כפי שנרשם בספרי הלקוח בסך 508 ש"ח.
- הספק אהרון טרם זיכה את הלקוח מתן על תקבול בסך 6,000 ש"ח בשיק מספר 401.

9. ערוך טבלת התאמת ספק-לקוח ליום 30/4/13 (16 נקודות).

ח-ן נגדי	פרטים	ספרי לקוח מתן	ספרי ספק אהרון

חישובים:

---



---



---



---

10. רשום פעולות יומן מתאימות בספרי הספק אהרון (4 נקודות).

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות

**פרק שני (60 נקודות)**

**ענה על ארבעה מבין הנושאים ד'-ט' (לכל נושא – 15 נקודות).**

**נושא ד' – חישובי פחת (15 נקודות)**

**נתונים לשאלות 11-12**

להלן חשבון מכונה כפי שנוהל בעסק "ארגזים" בשנת 2012 :

תאריך רכישה	1/7/09
מחיר קנייה	190,000 ש"ח
הוצ' התקנה והובלה	10,000 ש"ח
ערך גרט	20,000 ש"ח

אורך חיי הנכס – 8 שנים, והוא מופחת בשיטת הקו הישר.

**11.** חשב את הפחת הנצבר של המכונה ליום 31/12/12 (12 נקודות).

**חישובים:**

---



---



---



---



---

**12.** רשום פעולת יומן להוצאות הפחת של המכונה לשנת 2012 (3 נקודות).

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות

**נושא ה' – דוח רווח והפסד (15 נקודות)**

**נתונים לשאלות 13-15**

להלן חלק מיתרות מאזן הבוחן של בית העסק "דיסני" ליום 31/12/12 :

שם החשבון	יתרה בש"ח
מכירות	1,235,000
קניות	789,500
החזרות ממכירות	43,670
החזרות מקניות	38,700
הנחות מסחריות שניתנו	41,300
הנחות מסחריות שנתקבלו	34,500
הובלה למחסן	35,600
מלאי 1/1	213,400
מלאי 31/12	176,500

13. חשב והצג את המכירות נטו – ביאור 1 (3 נקודות).

שם החשבון	יתרה

14. חשב והצג את עלות המכירות – ביאור 2 (5 נקודות).

שם החשבון	יתרה

15. ערוך חלק מדוח רווח והפסד של חברת "דיסני" לשנה שנסתיימה ביום 31/12/12 – עד לרווח ברוטו (7 נקודות).




**נושא ו' – שיקים מעותדים (15 נקודות)**

**נתונים לשאלות 16-19**

ביום 1/5/13 קיבל בית העסק "נחשולים" מבנק "המשקיעים" אישור למסגרת אשראי בסך 40,000 ש"ח. כנגד זה, הבנק דרש מהעסק שיקים מעותדים שימשו כביטחונות לאשראי, בסכום של 140% ממסגרת האשראי.

16. חשב את הסכום שנדרש בית העסק להעביר לבנק כביטחונות (2 נקודות).  
**חישובים:**

---



---



---



---

**נתונים נוספים:**

להלן כרטיס חשבון שיקים לביטחון של בית העסק "נחשולים":

**כרטיס שיקים לביטחון**

תאריך	ח-ן נגדי	אסמ'	ז"פ	פרטים	חובה	יתרה
1/4/13	שיקים לקבל	38	30/4/13	העברה לביטחון	13,500	ח' 13,500
10/4/13	שיקים לקבל	61	1/5/13	העברה לביטחון	16,500	ח' 30,000
16/4/13	שיקים לקבל	48	20/5/13	העברה לביטחון	11,400	ח' 41,400
24/4/13	שיקים לקבל	27	1/6/13	העברה לביטחון	20,600	ח' 62,000

להלן פעולות שטרם נרשמו בספרי בית העסק "נחשולים":

תאריך	תיאור הפעולה
30/4/13	שיק מספר 38 הופקד בבנק (נגבה)
1/5/13	שיק מספר 61 לא כובד (לקוח תומר). הבנק חייב את העסק בדמי החזרת שיק בסך 30 ש"ח
3/5/13	הבנק החזיר לעסק את שיק מספר 27. הוא לא הסכים לקבלו לביטחון
5/5/13	הועבר לביטחון שיק מספר 59 על סך 12,000 ש"ח, זמן פירעון 5/7/13

**הערה:** לעסק חשבון חח"ד בבנק "המשקיעים"

17. הצג את כרטיס שיקים לביטחון, לאחר שהועברו אליו כל רישומי היומן, ואחר כך הצג את היתרה ליום 5/5/13 (4 נקודות).

**שיקים לביטחון**

תאריך	ח-ן נגדי	אסמ'	ז"פ	פרטים	חובה	זכות	יתרה
				יתרה			ח'

18. רשום את פעולות היומן שעדיין לא נרשמו בספרי בית העסק "נחשולים" (8 נקודות).

זכות	חובה	פרטים	ח-ן זכות	ח-ן חובה

19. חשב והצג את הסכום שחסר כדי להשלים את סכום הביטחונות שנדרש בית העסק "נחשולים" להעביר לבנק (1 נקודה).  
**חישובים:**

---

---

---

---

## נושא ז' – תיקוני טעויות (15 נקודות)

## נתונים לשאלה 20

בבית העסק "האלופים" נתגלו הטעויות שלהלן:

א. מכירת סחורה ללקוח איתמר בסך 4,500 ש"ח, לא כולל 16% מע"מ, נרשמה בטעות פעמיים. המכירה הייתה לפי חשבונית מס מספר 92.

ב. תשלום לספק ירון בשיק לפירעון מיידי על סך 3,200 ש"ח. הפעולה נרשמה:

ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות
ספק ירון	שיק לפירעון	תשלום לספק-טעות ברישום	3,200	3,200

ג. הוצאות הובלה למחסן על סך 1,392 ש"ח, כולל 16% מע"מ, שולמו בשיק לפירעון מיידי מספר 56. הפעולה נרשמה:

ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות
הוצאות הובלה למחסן	עו"ש בנק	הובלה למחסן	1,392	1,392

המוביל הוא עוסק מורשה.

ד. קניית מחשב לצורכי העסק בסך 3,600 ש"ח בשיק מעותד. הפעולה נרשמה:

ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות
ציוד משרדי מס תשומות	שיק לפירעון	קניית מחשב לצורכי העסק	3,600 576	4,176

ה. להלן חשבונית מס זיכוי שנתקבלה בעסק:

אופנת המילניום רחוב ההגנה 6, באר-שבע		עוסק מורשה 976891891	
תאריך: 20/3/13			
חשבונית מס זיכוי מספר 112			
מקור			
לכבוד			
האלופים, רחוב חנה סנש 5, באר שבע			
כמות	פרטים	מחיר ליחידה	סה"כ
45	חולצות פולו	60	2,700
		סה"כ	2,700
		מע"מ 16%	342
		סה"כ כולל מע"מ	3,042

נרשם:

ח-ן חובה	ח-ן זכות	פרטים	חובה	זכות
קניות מס תשומות	ספק אופנת המילניום	קניית סחורה	2,500 400	2,900

הערה: בחשבונית מס מספר 112 נפלה טעות בחישוב המע"מ. מצא את הטעות ותקן אותה.

20. רשום פעולות יומן מתאימות לתיקון הטעויות שבסעיפים א'-ה' (15 נקודות).

זכות	חובה	פרטים	ח-ן זכות	ח-ן חובה	סעיף

חישובים:

---

---

---

---

---

**נושא ח' – רישום ביומן על-פי מסמכים ואירועים (15 נקודות)**

**נתונים לשאלה 21**

להלן מסמכים שטרם נרשמו בספרי בית העסק "עלה זית" העוסק במכירת מוצרי זיתים:

א.

שמוני איכות רחוב הנציב 4, ירושלים		עוסק מורשה 927023117	
תאריך: 1/4/13			
חשבונית מס מספר 666			
מקור			
לכבוד עלה זית, רחוב כנרת 6, ירושלים			
כמות	פרטים	מחיר ליחידה	סכום
70	בקבוקי שמן זית	30.0	2,100.0
80	צנצנות זיתים	25.0	2,000.0
	הנחת לקוח 10%		(410.0)
	סה"כ		3,690.0
	מע"מ 16%		590.4
	סה"כ כולל מע"מ		4,280.4
ז"פ 1/5/13 חתימה: <i>ח/ח</i>			

ב.

עלה זית רחוב כנרת 6, ירושלים		עוסק מורשה 936802102	
תאריך: 6/4/13			
קבלה מספר 354			
העתק			
נתקבל מאת: שמן חברוני, רחוב הירדן 14, נוה אילן			
מספר שיק	בנק	ז"פ	סכום
153	בנק יהודה	6/4/13	2,000
154	בנק יהודה	26/4/13	3,000
	מזומנים		
	סה"כ		5,000
חתימה: <i>ח/ח</i>			

ג.

<b>המרכז לציוד משרדי</b> רחוב האלה 6, תל-אביב		<b>עוסק מורשה</b> 942701692	
תאריך: 12/4/13 חשבונית מס מספר 212 מקור לכבוד עלה זית, רחוב כנרת 6, ירושלים			
<b>כמות</b>	<b>פרטים</b>	<b>מחיר ליחידה</b>	<b>סה"כ</b>
6	כיסאות למשרדים	200	1,200
	סה"כ		1,200
	מע"מ 16%		192
	<b>סה"כ כולל מע"מ</b>		<b>1,392</b>
ז"פ 12/5/13 חתימה: <i>תא"ב</i>			

להלן אירועים נוספים שטרם נרשמו:

תאריך	תיאור הפעולה	אסמכתא
18/4/13	מכרנו 40 בקבוקי שמן זית במחיר 45 ש"ח לבקבוק, לא כולל 16% מע"מ, ללקוח "סופר ירדן". ניתנה הנחה מסחרית של 10%. שולם בשיק מעותד, ז"פ 18/5/13	חשבונית מס מספר 62
24/4/13	החזרנו לספק "שמן טוב" 10 בקבוקי שמן. מחיר לבקבוק 60 ש"ח, לא כולל 16% מע"מ	חשבונית מס זיכוי מספר 77

21. רשום פעולות יומן בספרי בית העסק "עלה זית" על-פי המסמכים א'-ג' והאירועים שטרם נרשמו (15 נקודות).

הערה: לעסק חשבון חח"ד

תאריך	ח-ן חובה	ח-ן זכות	ז"פ	אסמ'	פרטים	חובה	זכות

חישובים:

---



---



---



---



---

**נושא ט' – חישובי ריבית והצמדה למט"ח והחלפת צרור שיקים בשיק בודד (15 נקודות)**

**I. חישובי ריבית והצמדה למט"ח (8 נקודות)**

**נתונים לשאלות 22-24**

ביום 1/3/12 נתקבלה הלוואה בסך 50,000 ש"ח מבנק "שקלים". קרן ההלוואה צמודה לשער האירו, והיא תוחזר לבנק לאחר 10 חודשים בתוספת ריבית שנתית בשיעור 4.5%.  
שער האירו ביום 1/3/12 – 5.012 ש"ח  
שער האירו ביום פירעון ההלוואה – 5.21 ש"ח

22. חשב את סכום הקרן הצמודה לאירו ביום פירעון ההלוואה (3 נקודות).  
**חישובים:**

---

---

23. חשב את סכום הריבית שיש לשלם בתום תקופת ההלוואה (4 נקודות).  
**חישובים:**

---

---

24. חשב את הסכום שיוחזר בתום תקופת ההלוואה (1 נקודה).  
**חישובים:**

---

---



**II. החלפת צרור שיקים בשיק בודד (7 נקודות)**

**נתונים לשאלות 25-27**

להלן שלושה שיקים אשר הוחלפו בשיק אחד שמספרו 112 לתאריך 2/6/13 :

ז'פ	סכום השיק	שיק מספר
5/2/13	10,600	135
13/4/13	12,300	136
31/5/13	11,700	137

**25.** חשב את זמן הפירעון הממוצע של שיק מספר 112 (4 נקודות).

(הערה: הטבלה המצורפת היא המלצה בלבד. אפשר לחשב בכל דרך שתמצא לנכון)

שיק מספר	סכום השיק	מ... עד...	מספר ימים	מספר ריבית

**חישובים:**

---



---



---



---



---

**26.** בעבור דחיית התשלום יש לשלם ריבית שנתית בשיעור 3.2%. חשב את סכום הריבית לתשלום (2 נקודות).

**חישובים:**

---



---



---

**27.** חשב את סכום שיק מספר 112 (כולל הריבית) (1 נקודה).

**חישובים:**

---



---

**בהצלחה!**