

המרכז לאימוניים נאש
 הנדסה
 ענף
 מזרן
 אימוניות
 מא-
 סימוכין, ניסן כ"ח תשפ"ב

-שמור-



אבחן גדור

1. **מלל**

- א) מסמך זה מהו אבחן ייחודי עליון חתום מפקד היחידה.
- ב) המ"פ, נדרש לבצע אבחן דומה ולהעבירו לחונך טרם-armament האימון.
- ג) למסמך יש להוסיף - עץ מבנה הגדור, סיכום אימון אחרון וכן' נספנות בהתייחסות חופשית.

- חטיבה -
- אופרטיבי - צפון/דרום
- ייעוד - הגנה / התקפה
- אימונים קודמים (התיחסות במלל - תאריך האימון, תובנות מרכזיות)

(1) **כס"ף** -

(2) **מלא** -

(3) **טרפ"לים - אש/יבש, מתרץ צפוני/דרומי, תאריך -**
, חד חילוי/שת"פ

(4) **טרם"חים - אש/יבש, מתרץ צפוני/דרומי, תאריך -**
, חד חילוי/שת"פ

(5) **שת"פים -**

(6) **תרג"ז -**



רמת הגדוד / פלוגה

הערות	הערכת מצב מפקד יחידה (5-1)								כשיות הנדסית	כשיות חנדסית	נכחות	נכחות אופ' (-1) (5)	כשיות נדרשת
	גזר	א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	צמ"ה	א'					
													פתחת צומת/ ציר
													התע"מ ציר הררי
													התמודדות עם תת"ק
													התמודדות עם זרת מטענים
													השמדת סא"ש
													פריצת אבן משתלבת
													השמדת מבנה
													הצבת מטען התקפי/הגנתי
													בנייה מגנן
													פריצת מעבר במכשול
													כוחותינו
													פתחת מעבר שד"ם נ"א/נ"ט.
													סיוור הנדסי
													זכי פיר
													חקר פיר
													חישוף שטח
													תפיסת עמדות
													סריוקת ציר
													רמת שד"ם

טכניקות
ותרגולות
הנדסה

המרכז לאימונים באש
 הנושא ענף
 מזור אימונים
 סימוכין: מा-
 כ"ח ניסן תשפ"ב

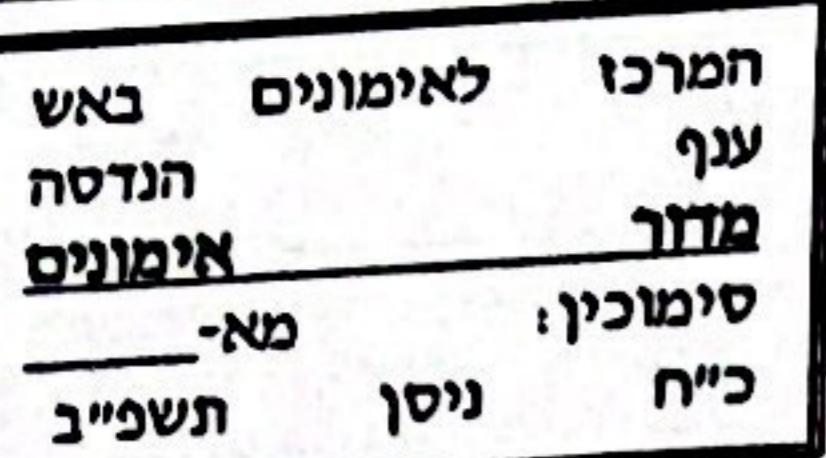
-שמור-



רמת הגדוד / פלוגה

הערות	הערכת מצב מפקד יחידה (1-5)									כשירות הנדסית	נכונות אופ. (-1) (5)	כשירות נדרשת
	גזר	א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	צמ"ה	גזר	א'			
												שוו"ב
												תרגול חפ"ק
												מכלול מבצעים הנדסי / גזרוי
												לכידות וגיבוש
												מוסמיצה
												אמון
												במפקדים
												התיקבות
												לאימונים
												התיקבות בתע"ם
												רוח יחידה

-שמור-



רמת מחלוקת

הערות	הערכת מצב מפקד היחידה (5-1)										קשרות הנדרשת
	גזר	מחס"ר	צמ"ה	ג'נ'	ב'י	א'	ד'	מחס"ר	צמ"ה	קשרות הנדרשת	
										שליטה בהפעלת הנשק	
										לחימה בשטח פתוח וסגור	
										היכר הפעלה ונטרול מוקש תאוֹרָה מס' 2	
										זיהוי, הנחה וחימוש מוקשי נ.א. ישראליים	
										עריכה חימוש והפעלת מטענים תקניים	
										פריצת פתח במכשורים ע"י חבלה (קיור, דלת, גדר)	פרט
										יריזפ"ח	ע"פ הוראות
										איתור פירים	קשריות
										חקר ורכישת פיר	מדדים חיל
										מניעת נפילת לוחם לפיר	הנדסה
										הפעלת שועל סגול	הקרבית -
										אבטחת פיר	יולי 2021
										נטרול פיר ע"י חבלה	
										היכר אמל"ח לת"ק	
										הכוונת רק"ם	
										קרקעית ביום ובלילה	



רמת מחלקה

הערות	הערכת מצב מפקד היחידה (1-5)										כשירות הנדרשת	כשירות הנדרשת	
	ג'ם	א'	ב'	ב	נ'	נ	ד'	ד	מחס"	ר	צמ"ה	אופי (1-5)	כשירות הנדרשת
													התגוננות מהתחפכות כל רק"ם
													חילוץ נפגעים מתחום רק"ם
													פינוי נפגעים באמצעות רק"ם
													התגברות על שרפה בתא לוחמים/ מנוע /סיפון
													דיזוד הרק"ם
													תיקון תקלות חימוש בכלי
													תיקון פרישת צחל
													פגעה באובי לבואה קרוב
													הכרה ותפעול נשך ותחמושת מהרק"ם
													הסתערות משולבת רגלי רק"ם.
													יכולת מעבר לתצורת פעללה רגלייה מהרק"ם הגדרית/ לצורכי שימושה הסתערות
													תפעול בסיסי של אמצעי הקשר הטקטוי ושו"ב רכישת מכשול



רמת מחלוקת

הערות	הערכת מצב מפקד היחידה (5-1)										שירות נדרשת
	ג'נ'ר'	א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	צמ"ה	נדוד	שירות הנדסית	נכסיות	OPS' (1-5)
											הנחת מטענים למנועת חדירה
											פתחת מעבר ברוחב 2 מ' במכשול אויב/כוחותינו (נ"א / נ"ט)
											רכישת פיר והשמדתו
											השמדת מטגרים וירק"ק
											השמדת תשתיות
											היכר טכנית אבן משתלבת

בניהן מערכת חבלה											
פריצת אובייקטים ע"י מטענים תקניים											
בניהן מערכת חבלה להשמדת אובייקט ע"י חנ"מ / מטען תקני											
גידור שטח ממוקש											
תליית מטען באמצעות אקדח הילטי											
ביצוע קדח להחדרת חנ"מ לקיר/תשתיות											

חוליות
חבלה

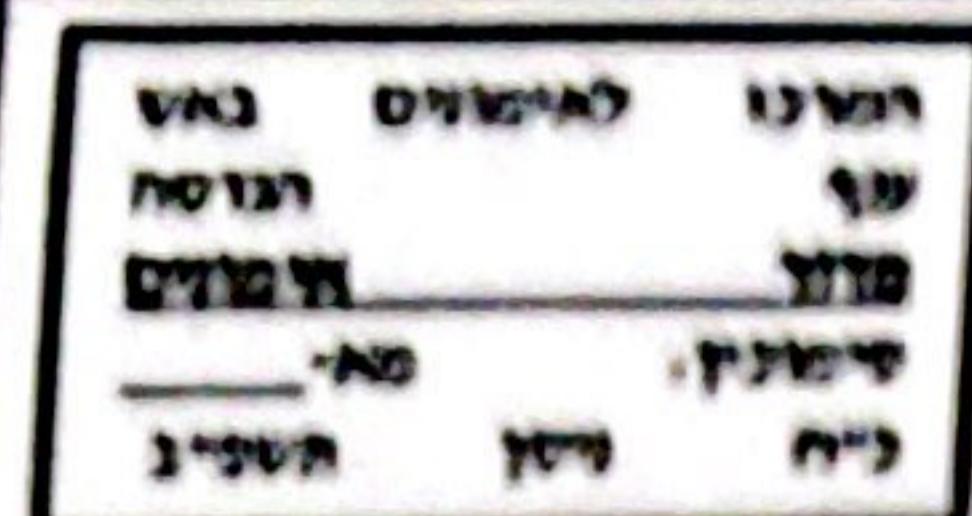
הברכו לאותיות באש
תגודה
ענף
בוחר
אטטומוס
סימוכין: _____
כ"ח מישן תשפ"ב

-שמור-



רמת מחלקה

הערות	הערכת מצב מפקד היחידה (1-5)										נחיות הנדסית	נחיות שירות	נחיות אופ. (1-5)	שירות נדרשת
	ג'נ"	ב'ג'	א'ג'	גדוד	מחס"ר	צמ"ה	ד'	ג'	ב'	א'				
													השמדת פיר באמצעי חברה(מתנה משמעותי/קלשון)	
													חסימת פיר ע"י פקק	
													השמדת איבר בתווך תת קרקע ע"י ברק לבן	
													רכישת מכשול	
													השמדת יב ע"י מטען	
													השמדת אובייקט ע"י מטען חלוש	
													פתחת מעבר ברוחב 2 מ' במכשול אייב/כחותינו	
													איתור פירים מקשרים באמצעות שועל סגול	
													רכישת פיר ותוואי קצר	
													זיהוי ואבחנה של מערכת מטען אייב	
													הנగבות על מכשול קרקי	
													פתחת מעבר בשד"מ אייב/ כחותינו	
														מחלקה



עמ"ר.



רשות מודיעין

הערות	הערכות מודיעין מפקד ויחידה (5-1)										נזרן	נזרן הנדסה	כשרונות օו. (ט) (5)	נכחות ונזרן	שירות נדרשת
	א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	צמ"ה									
															אישור מודיעין
															התרכחות עלי' זאת מטענים
															בידוד הנדסי של מתחם פעולה
															חילוץ רק"ם/ח"ר משד"מ
															איתור פירים
															חקירת ראשוני פיר ותוואי
															התגברות על מכשולים נפיצים באצעות אמ"פ
															אבטחת מרחב רויי פירים
															יצירת מכשול מאבטחה
															הנחת מקבץ נ"ט חפור / חפוץ
															הנחת מקבץ נ"א חפור
															הנחת זירת מטענים למול רכב / אדם
															חבלה והשמדת תשתיות/אובייקטים
															התקשרות באמצעות אמצעי ביצורים
															התקדמות מה' בש"פ/ש"ס



רמת מחלוקת

הערות	הערכת מצב מפקד היחידה (5-1)	СШירות הנדסית נזוד	נחיצות (5)	OSH, (-1)	СШירות נדרשת					
					א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	צמ"ה

השמדת אויב
לטוחים קרים
מע"ג רק"ם
הכרת יכולות מה'
ח"ר וטנקים
בלחימה

3. אבחון כ"א

א) סד"כים

א'	ב'	ג'	ד'	מחס"ר	מכול	מבצעים	קלס"מ	רשות מים	צפי לאימון	התיעצבות אימון קודם (באהזדים)

ב) מפקדים (איוש/פער + ותק)

מ"פ	סמ"פ	מ"מ	סמלים	מ"מ	מ"פ	מ"פ	מ"פ	מ"פ
א'								
ב'								
ג'								
ד'								
מחס"ר								



מפרט

סוג האימון	מוסכם	ניהול תרגיל						
מג"ד								
סמן"ד א'								
סמן"ד ב'								
ס.מכ"ל								
ק.אנט								
קמ"ץ								
קמ"א								
צמ"ה								

ג) אבחון מפקדים לפי פלוגות בהשתתפות באימונים:



פלוגה א'

סוג האימון						
מ"ג	מוסמך ניהול	תרגיל				
סמ"ג						
מ"מ 1						
מ"מ 2						

פלוגה ב'

סוג האימון						
מ"ג	מוסמך ניהול	תרגיל				
סמ"ג						
מ"מ 1						
מ"מ 2						

פלוגה ג'

סוג האימון						
מ"ג	מוסמך ניהול	תרגיל				
סמ"ג						
מ"מ 1						
מ"מ 2						

פלוגה ד'

סוג האימון						
מ"ג	מוסמך ניהול	תרגיל				
סמ"ג						
מ"מ 1						
מ"מ 2						

פלוגה צמ"ה

חטרכו לאימונים באש
הנדסה
ענף
פיזור
אימוניים
סימוכין
כ"ח ניסן תשפ"ב

-שמור-



סוג האימון	מוסמך ניהול	תרגיל	מחס"ר
מ"פ			
סמ"פ			
מ"מ 1			
מ"מ 2			
סוג האימון	מוסמך ניהול	תרגיל	מחס"ר
מ"פ			
סמ"פ			
מ"מ 1			
מ"מ 2			

המרכז לאימונים באש
חנוכה ענף
מזרב אימונים
סימוכין: מא-
כ"ח ניסן תשפ"ב

-שמור-



ד) אבחון פק"ליסטים / כשירות הסמכות

פק"ל / אמל"ח	מוסמכים	פערים	אימון אחרון	הערות
קלעים				
מטול				
נגב				
מא"ג				
בארט				
מק"ח				
נהגי פומ"ה / נגמ"ש				
מובילי פומה/ נגמ"ש				
דחפור לילה				
חברה (מעגלים רומים)				
מטען רע"ם				
קלשון				
ברק לבן				
צפ"ח				
שועל סגול				
ריג'יד / מציצן				
אמולסיה				

המרכז לאימונים באש
הנדסה
ענף
מדור
אימונים
סימוכין: מ"א-
כ"ח ניסן תשפ"ב

-שמור-



(ה) נקודות חזק

- _____ .1
- _____ .2
- _____ .3

(ו) נק' חולשה

- _____ .1
- _____ .2
- _____ .3

(ז) נושא ומקוד לאימון עפ"י סדר עדיפות

- _____ .1
- _____ .2
- _____ .3
- _____ .4
- _____ .5

המרכז לאימונים באש
חנדסה
ענף
מדור
אימונים
טימוכין: _____ מ"א -
כ"ח ניסן תשע"ב

-שמור-



4. סיכום מג"ד

5. התייחסות רע"ז/ רמ"ד אימונים
