

מדריך לבניית בחינה מקוונת ומטלה במודל

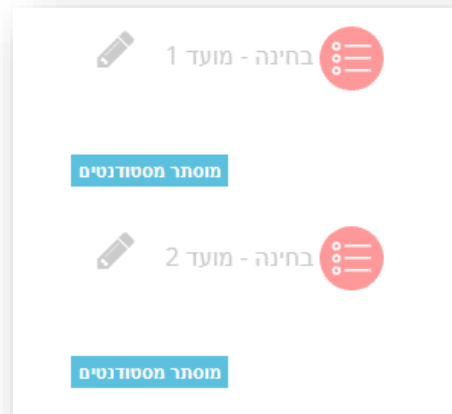
מחלקת מערכות מידע

דצמבר 2020

תוכן עניינים

1.....	מדריך לבניית בחינה מקוונת ומטלה במודל
3.....	1. הוספת מבחן מקוון מסוג בוחן והגדרתו באתר הקורס
3.....	1.1 הגדרות כלליות של הבחינה:
5.....	1.2 עריכת השאלות:
7.....	1.3 סוגי שאלות:
11.....	1.4 ערבוב השאלות בבוחן:
11.....	1.5 מתן משקלים לשאלות בבוחן:
11.....	1.6 תצוגה מקדימה של הבוחן:
11.....	1.7 הארכת זמן לסטודנט:
12.....	2. שימוש במודול מסוג "מטלה" לטובת מבחן בית:
13.....	2.1 שימוש בכלי למניעת העתקות - TURNITIN

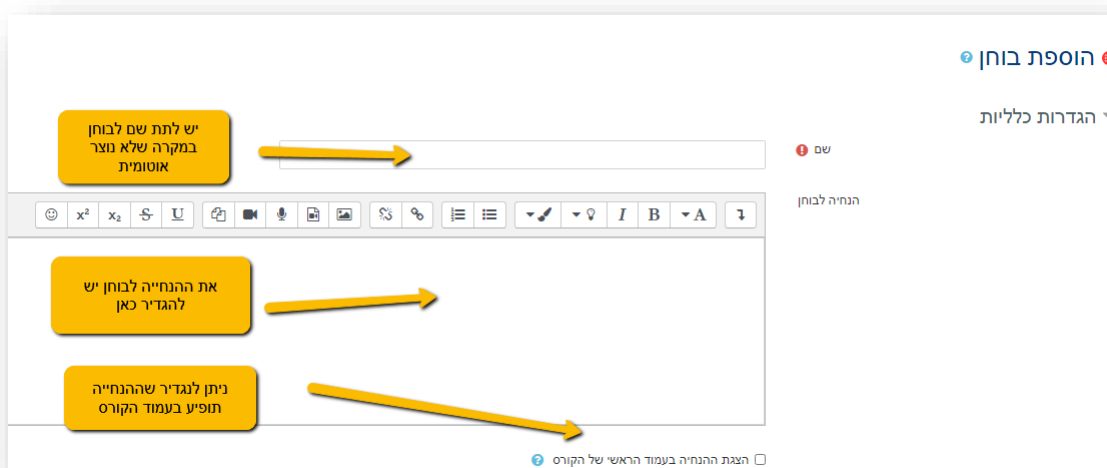
1. הוספת מבחן מקוון מסוג בוחן והגדרתו באתר הקורס
 - בתוך אתר הקורס יופיע משאב מסוג בוחן בו יש להשתמש **במקרה בו מעוניינים להעביר את הציונים באופן אוטומטי**.
 - תופיע בחינה עבור כל מועד בנפרד כמו הדוגמא הזו. הבחינה תופיע במצב נסתר מעיני הסטודנטים.



1.1.1 הגדרות כלליות של הבחינה:

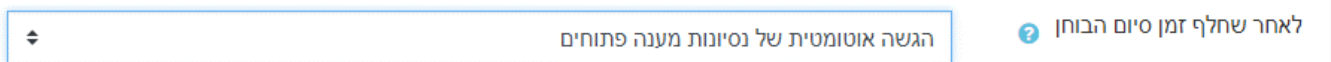
- יש לעבור למצב עריכה
- יש להיכנס להגדרות הבחינה ולהגדיר:

1.1.1.1 הנחיה: התלמידים מקבלים את ההנחיה, יש לשים לב הן להנחיה אודות תוכן המבחן והן להנחיה אודות ההתנהלות- משך המבחן, מועד המבחן והגבלת משך הזמן.



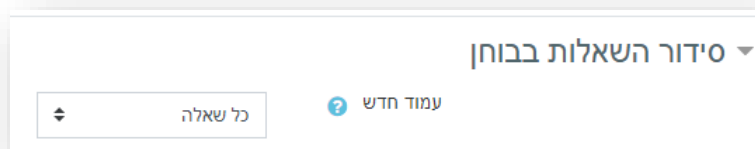
- 1.1.1.2 תזמון: מועד התחלת המבחן ומועד סיום המבחן באופן הבא:
 - 1.1.2.1 הגבלת זמן – אין להגדיר הגבלת זמן.

1.1.2.2 הגשה אוטומטית – יש לוודא שמסומנת הגשה אוטומטית
במקרה שהסתיים זמן הבוחן

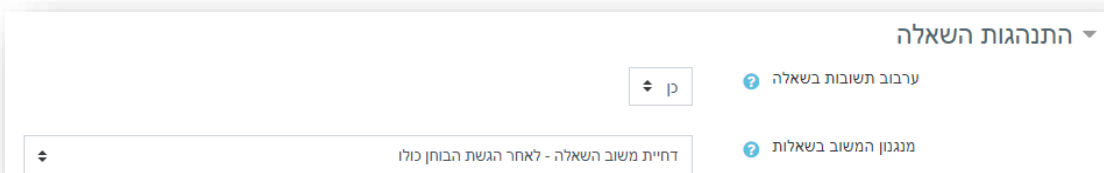


1.1.3 מספר ניסיונות מותרים
חייבים לסמן 1 באם מעוניינים במבחן עם ניסיון מענה אחד, אם לא
מסמנים כלום הסטודנט יכול לחזור על ניסיונות מענה ללא
הפסקה.

1.1.4 סידור השאלות בכוחן –
ניתן להגדיר מספר שאלות רצוי בכל עמוד.
מומלץ להגדיר כי כל השאלות לא יופיע בעמוד אחד - זה מקטין
את אפשרות ההעתקה ושומר מענה של תשובת הסטודנט בעת
מענה על המבחן ממעבר משאלה אחת לשניה

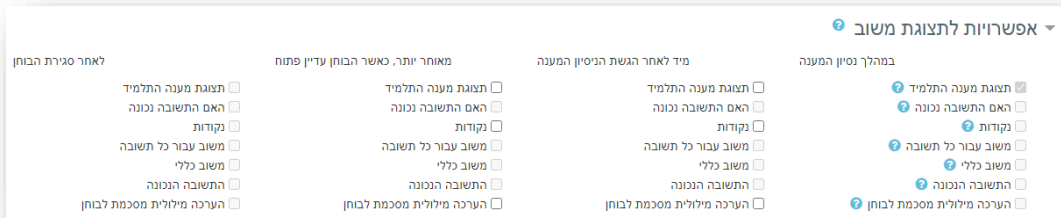


1.1.5 ערבוב תשובות בכוחן –
ניתן להגדיר ערבוב לשאלות המבחן. לכל סטודנט תיווצר גרסה שונה
של המבחן.



1.1.6. מנגנון המשוב בשאלות

במצב של מבחן יש להסיר את כל הסימונים ולהשאיר רק "תצוגת מענה התלמיד"



כפתור

שמירת שינויים חוזרה לקודם

בסיום הגדרות המבחן יש ללחוץ על

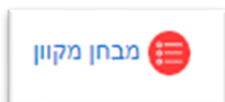
1.2. עריכת השאלות:

מומלץ להתחיל ראשית מיצירת מאגר שאלות ולאחר מכן להוסיף את השאלות לתוך הבוחן ע"י בחירה באפשרות של "ממאגר שאלות"

אם מוסיפים שאלות מתוך הבוחן יוצר מאגר שאלות באופן אוטומטי עבור המבחן אותו עורכים.

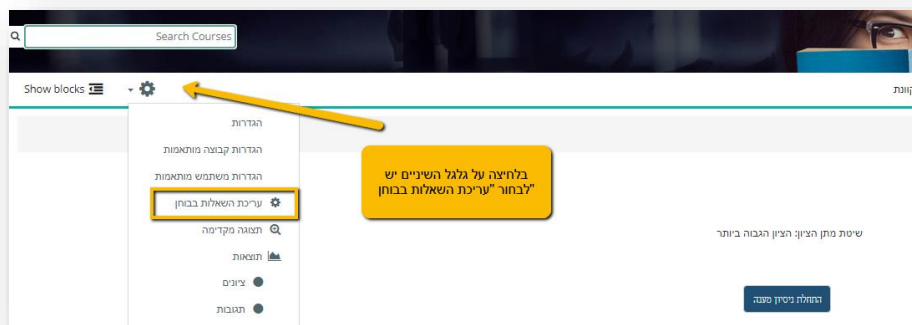
על מנת לבנות מאגר שאלות יש לעבור למצב עריכה ותחת בלוק הניהול לבחור

מאגר שאלות

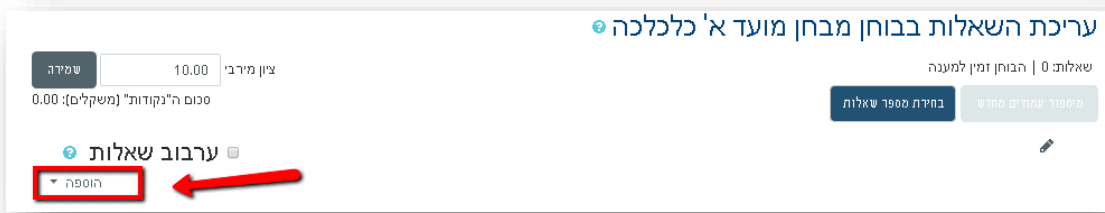


לצורך עריכת השאלות במבחן יש ללחוץ על רכיב הבוחן שנוצר.

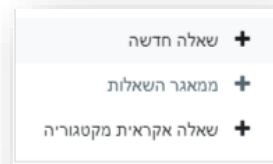
במסך שיופיע יש לבחור מתפריט גלגל השיניים "עריכת השאלות בבוחן" – ראה תמונה.



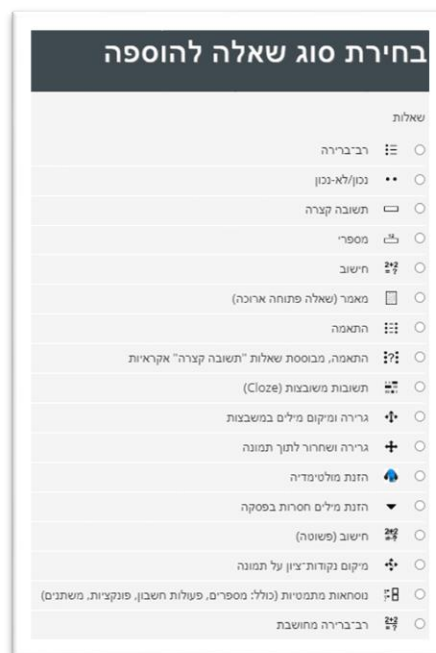
במסך הבא שיופיע יש לבחור הוספה בתחתית השמאלית של המסך.



ניתן להוסיף שאלה לפי 3 אופנים:



1.2.1 יצירת שאלה חדשה – יש לבחור ראשית את סוג השאלה (פירוט על סוגי שאלה בסעיף 1.3).

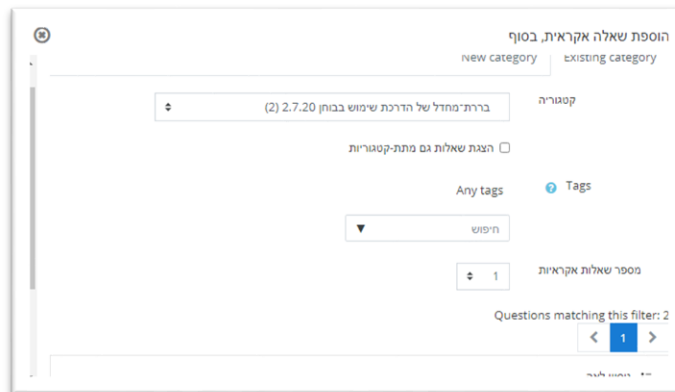


השאלות יבנו תחת קטיגורית ברירת המחדל עם שם הקורס הנוכחי.

1.2.1 שאלה ממאגר השאלות – תקף רק אם קיים כבר מאגר שאלות.

יש לבחור את הקטיגוריה לסמן מתוכה את השאלות הרלוונטיות שברצונכם לייבא ולהוסיף את השאלות.

1.2.2. שאלה אקראית מקטגוריה מסויימת – ניתן לייצר מספר שאלות זומות הנלקחות באופן אקראי מתוך קטיגוריית שאלות בנושא מסויים – עבור אפשרות זו יש לייצר לפחות 10 שאלות בכל קטיגוריה. הדבר מצמצם את סיכויי ההעתקה במבחן.



1.3. סוגי שאלות:

1.3.1. שאלת רב ברירה:

יש לבחור הוספת שאלת רב ברירה בשאלה מסוג זה, על המשתתף לבחור תשובה אחת או יותר ממספר תשובות מוצעות -שאלה אמריקאית.



קטגוריה: ברירת המחול עבור לילך בדיקות (10)

שם השאלה: שם השאלה יהיה מספר השאלה

תוכן השאלה: כאן תופיע השאלה עצמה

ניקוד (ברירת מחול): 1

משוב כללי

אין לשנות במקרה של מבחן

תשובה אחת או תשובות מרובות: תשובה אחת בלבד

ערוב תשובות?

למספר את האפשרויות: ..., a, b, c

בחירה 1: ציונים: 100%

משב ליבחירה בתשובה זו

בחירה 2: ציונים: אין

משב ליבחירה בתשובה זו

ניתן להגדיר שיש תשובה אחת בלבד או תשובות מרובות

אפשר לשנות את מספור התשובות לבחירתכם

כאן יש לרשום את התשובה

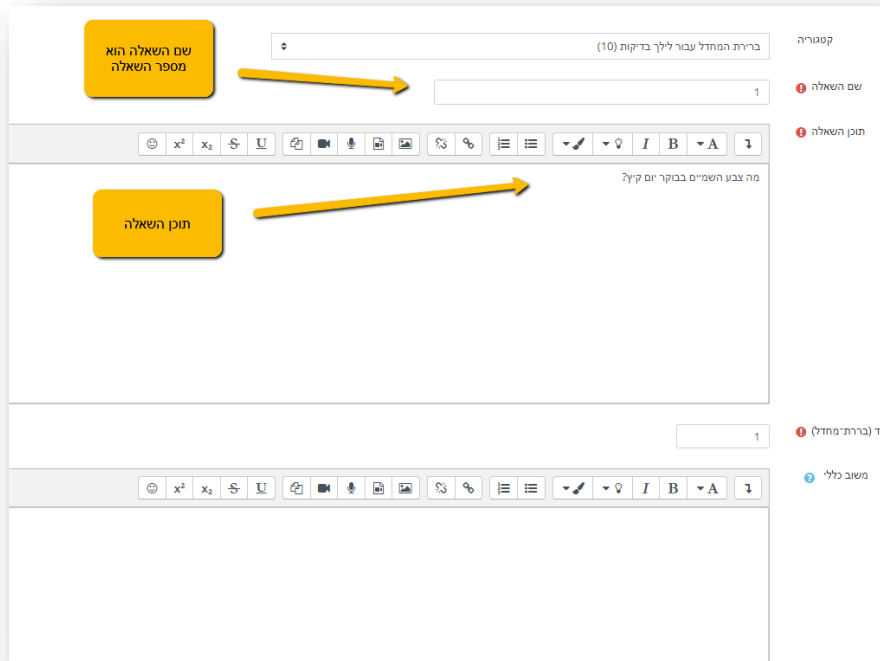
כאן יש לרשום את התשובה

במקרה של תשובה נכונה יש להגדיר 100%

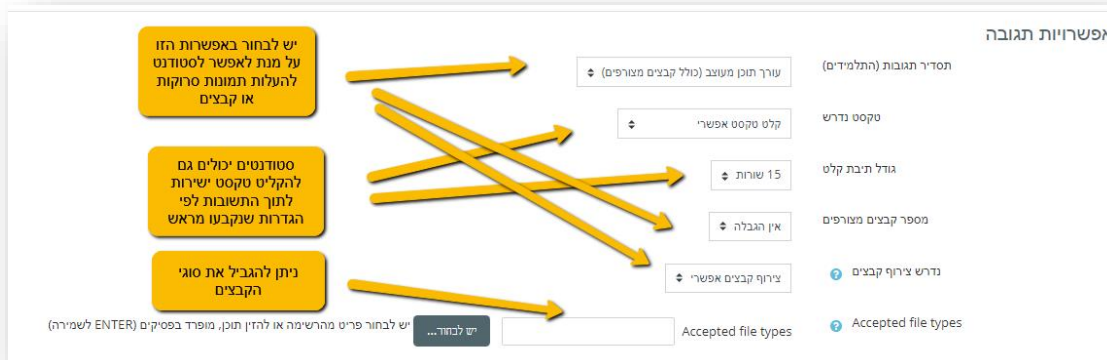
1.3.2. שאלת מאמר קצר עם אפשרות להעלאת קובץ

יש להוסיף שאלה מסוג שאלת מאמר

מאמר (שאלה פתוחה ארוכה)



במקרה של שאלה בה נדרש הסטודנט להעלות קובץ של תשובה סרוקה יש לאפשר זאת לפי ההנחיות הבאות:



1.3.3. שאלת נכון/לא נכון

יש להוסיף שאלה מסוג נכון/לא

נכון



הוספת שאלת נכון/לא-נכון

הגדרות כלליות

קטגוריה

שם השאלה

תוכן השאלה

יש לבחור בקטגוריה המתאימה

ברירת המחדל עבור לילך בדיקות (10)

שם השאלה הוא מספר השאלה

כאן יש לכתוב את תוכן השאלה

תשובה נכונה

לא-נכון

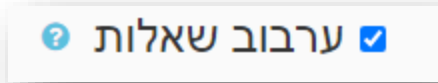
משוב עבור "נכון"

משוב עבור "לא נכון"

יש להגדיר אם התשובה הנכונה היא נכון או לא נכון

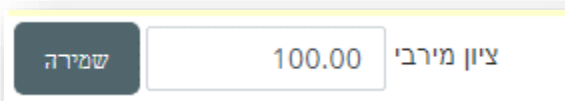
משובים כדאי לתת במצב של בוחן ולא מבחן

1.4. ערבוב השאלות בבוחן:
ניתן לערבב את השאלות
במבחן ע"י סימון התיבה V



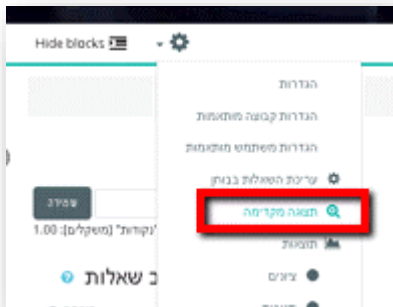
1.5. מתן משקלים לשאלות בבוחן:

לאחר שהבוחן בנוי ניתן יהיה להגדיר כי הציון המירבי למבחן הוא 100 אך
ניתן להגדיר משקל שונה לכל שאלה ע"י שימוש במסך:



1.6. תצוגה מקדימה של הבוחן:

לאחר ותוך כדי עריכת הבוחן מתוך
תפריט הגדרות הבוחן ניתן לעבוד למצב
של תצוגה מקדימה ולצפייה במבחן באופן
בה יחווה הסטודנט את הבחינה.

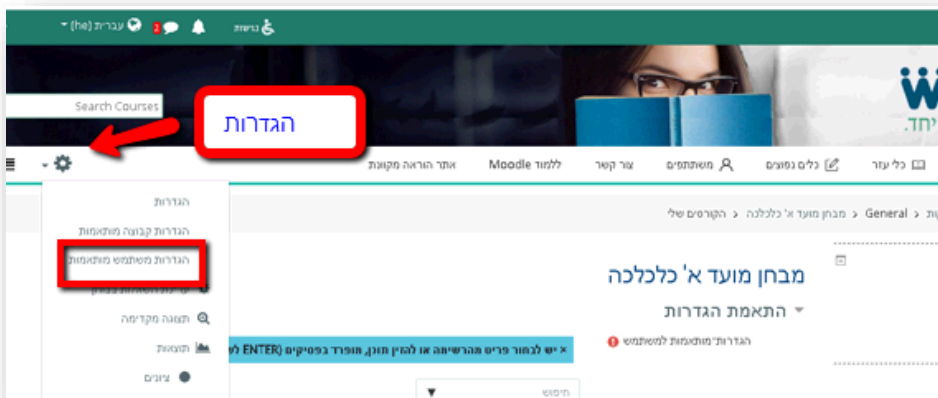


אם המבחן נראה תקין בנייתו הסתיימה.

1.7. הארכת זמן לסטודנט:

הארכת זמן תיעשה ע"י מדור בחינות! רשימת הסטודנטים הזכאיים תועבר
למרצים לפני מועד הבחינה.

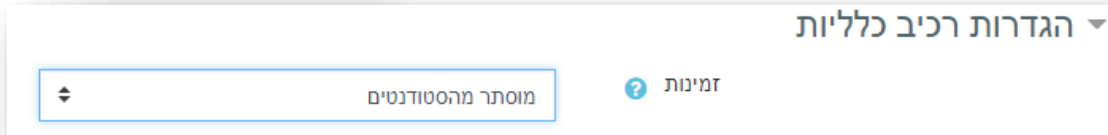
1.7.1. אפשרות הארכת זמן לסטודנט בודד:



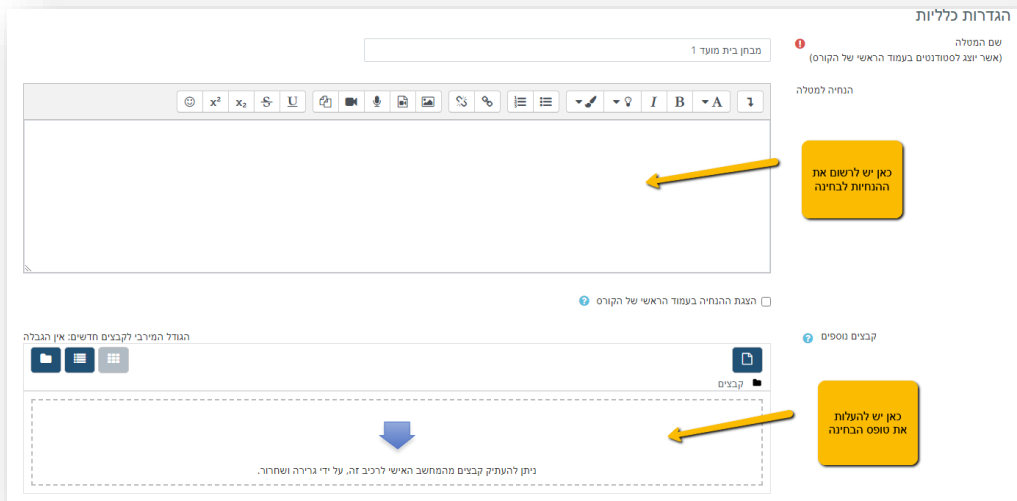
כאשר נמצאים על
הבוחן ולוחצים
על גלגל השיניים
(הגדרות) ניתן
להגדיר כי
לסטודנט מסוים
יהיו זמנים
אחרים למענה
על המבחן.

2. שימוש במודול מסוג "מטלה" לטובת מבחן בית:

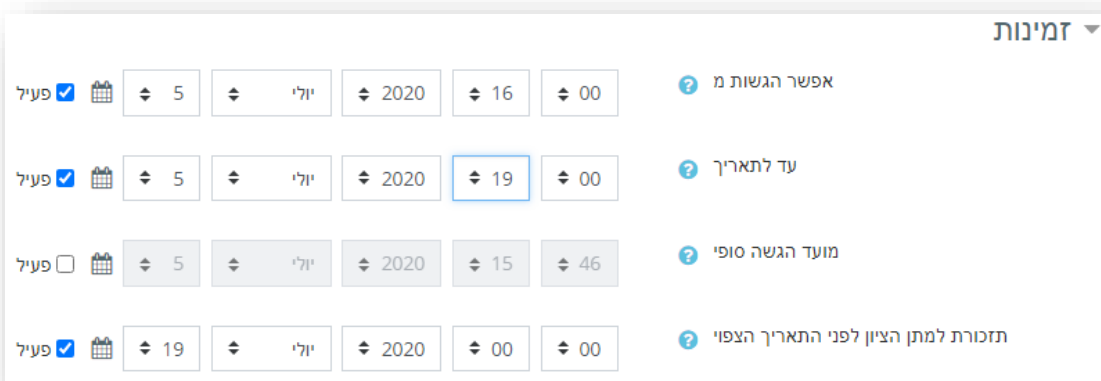
- ניתן להגדיר משאב מסוג מטלה כמבחן בית התחום בזמן (עד 3 שעות) אשר יערך בשעות הבחינה הקבועה בלוח הבחינות. חשוב! יש לוודא כי המטלה מוסתרת מעיני הסטודנטים בעת עריכת המטלה



- את טופס הבחינה יש להעלות לשדה ההנחיות בנוסף להנחיות מילוליות בשדות הבאים:



- ניתן להגדיר את שעות התחלת והגשת מבחן הבית בהגדרת הזמינות בהגדרות המטלה



2.1. שימוש בכלי למניעת העתקות - TURNITIN

אם ברצונך לבדוק כי הבחינה אינה מועתקת בין סטודנט אחד לשני או מאתר כלשהו יש להפעיל את המתג של Enable Turnitin המערכת תבדוק את אחוז העבודה המועתקת (באים מועתקת) ותייצר דוח הזמין למרצה בתום הבחינה. יכולת זו קיימת רק במבחן מסוג "מטלה".

Turnitin Integrity plugin settings ▾

Enable Turnitin