



פלטפורמה ליצירת תמונות, סרטונים ו-360° אינטראקטיביים

Thinglink

מדריך לצוותי החינוך

2026

כלי המאפשר לך להפוך תוכן ויזואלי סטטי לחוויה אינטראקטיבית.

באמצעות הוספת "שכבות" מידע על גבי תמונות, סרטונים או תמונות 360° תוכל לשלב טקסט, קישורים, סרטונים, הקלטות קוליות ושאלונים בתוך נקודות חמות בעזרת הוספת נקודות חמות שמובילות לטקסטים, סרטונים, קישורים, קבצים ושאלות. התלמיד "מטייל" בתוך התוכן ולומד בקצב שלו.

יתרונות מרכזיים למורים

- ✓ למידה פעילה
- ✓ מתאים ללמידה מבוססת פרויקטים PBL
- ✓ עובד מצוין על קירות תוכן
- ✓ תומך בעבודה דיפרנציאלית
- ✓ מאושר לשימוש תלמידים מגיל 13
- ✓ לא דורש ידע טכנולוגי מוקדם

הגרסה החינמית מאפשרת:

- ✓ יצירת תמונות אינטראקטיביות בסיסיות
 - ✓ הוספת מלל, קישורים, סרטונים ותמונות
- אבל חסרה את היכולות המתקדמות שמיועדות לשימוש כיתה מלא (כמו Scenario, ניטור AR ועוד).

ThingLink הופך כל תמונה לסביבת למידה חיה שבה התלמיד לא רק צופה, אלא חוקר, מגלה ולומד בעצמו.

שלבי העבודה ✓



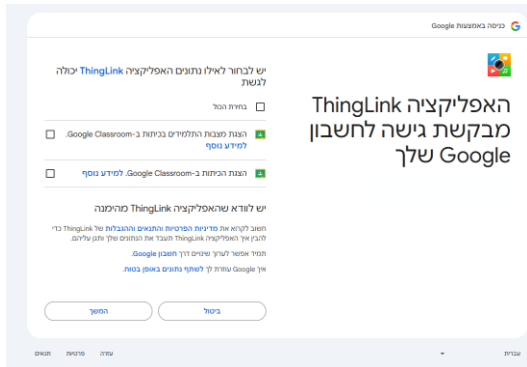
פתיחת חשבון צוותי חינוך

ThingLink



הרשמה

1. נכנסים ל [ThingLink](#)
2. לוחצים Sign up
3. יש להתחבר עם Google עם החשבון ארגוני של משרד החינוך
4. מאשרים ומשלימים פרטים.





בכניסה למערכת מופיע מסך הבית המרכזי, שממנו ניתן להתחיל ביצירה ובניהול תכנים.

תפריט צד שמאל:

Home דף הבית

Media ניהול כל המדיה שנוצרה

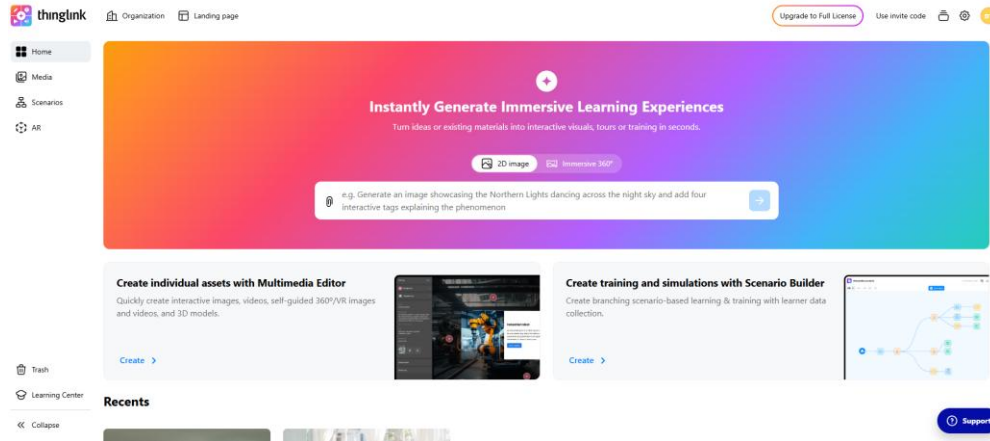
Scenarios בניית סימולציות

ותרחישים אינטראקטיביים

AR יצירת תוכן מציאות רבודה

Trash סל מחזור

Learning Center מרכז הדרכה



הפס העליון

הפס העליון משמש לניהול

החשבון וההרשאות, אך

אינו חלק מתהליך בניית

הפעילות עצמה.

אזור יצירה מרכזי

במרכז המסך מופיעה אפשרות: Instantly Generate Immersive Learning Experiences

ניתן לבחור: Immersive 360°, 2D Image

ובתיבת הטקסט להזין רעיון - והמערכת יוצרת תמונה אינטראקטיבית עם נקודות חכמות באופן אוטומטי.

מתאים ליצירה מהירה של פעילות פתיחה לשיעור.

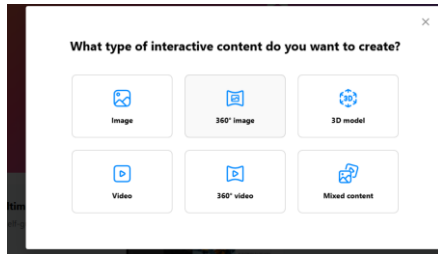
מתחת לאזור היצירה המרכזי, ניתן ליצור תרחישים או מדיה בלחיצה בבנאר המתאים



לאחר לחיצה על Create נפתח חלון בחירת סוג התוכן שברצונך ליצור.
באפשרותך לבחור:

- ✓ יצירת תמונה אינטראקטיבית עם נקודות מידע.
- ✓ יצירת תמונה פנורמית אינטראקטיבית.
- ✓ הוספת מודל תלת ממדי אינטראקטיבי.
- ✓ הוספת סרטון עם נקודות אינטראקטיביות.
- ✓ סרטון פנורמי אינטראקטיבי.
- ✓ שילוב מספר סוגי מדיה באותו פרויקט.

לבנייה בסיסית מומלץ להתחיל עם Image



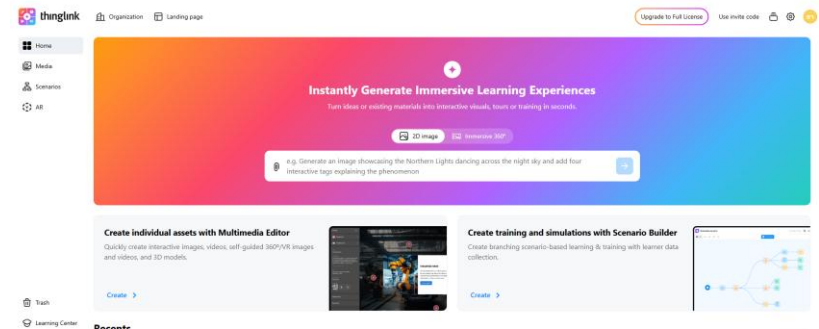
יצירה דרך דף הבית מרכזי

כשתרצה ליצור תמונות אינטראקטיביות, סרטונים, תמונות

וסרטונים של 360 או VR

בהדרכה עצמית, ומודלים תלת-ממדיים

במסך הבית לחץ על Create (מסומן באפור בצד שמאל)





יצירת תמונה אינטראקטיבית

לאחר בחירה ב Image נפתח חלון העלאת התמונה.

כיצד מעלים תמונה?

במרכז המסך תופיע אפשרות:

✓ לגרור ולשחרר קובץ

✓ לבחור קובץ מהמחשב

✓ להעלות מ Google Drive

✓ להעלות משירות ענן

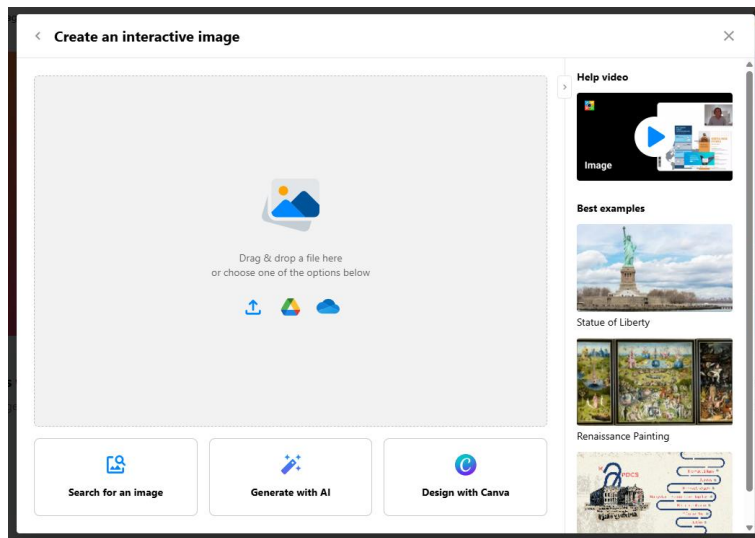
אפשרויות נוספות :

Search for an image חיפוש תמונה מתוך מאגר מקוון.

Generate with AI יצירת תמונה באמצעות בינה מלאכותית

Design with Canva עיצוב תמונה ישירות דרך Canva

בצד ימין תוכל לצפות בסרטון הסבר קצר , בדוגמאות לפרויקטים קיימים



לאחר העלאת התמונה תועבר למסך העריכה, שם תוכל להוסיף נקודות אינטראקטיביות.



יצירת תמונה אינטראקטיבית ↙

מסך העריכה הוספת נקודות Tags

במרכז החלק העליון מופיעה אפשרות להיעזר ב AI של המערכת אשר מסייע ביצירת תוכן אינטראקטיבי באופן אוטומטי. ניתן לבחור להפעיל את העזרה או להתעלם ולהמשיך בעריכה ידנית.

עריכה ידנית:

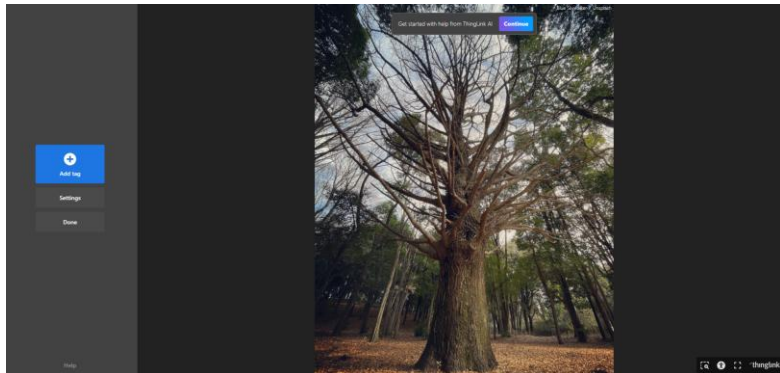
לאחר העלאת התמונה תיפתח סביבת העריכה.

בצד שמאל יופיעו האפשרויות:

Add tag הוספת נקודה אינטראקטיבית על התמונה.

Settings הגדרות הפרויקט.

Done סיום העריכה ושמירה.

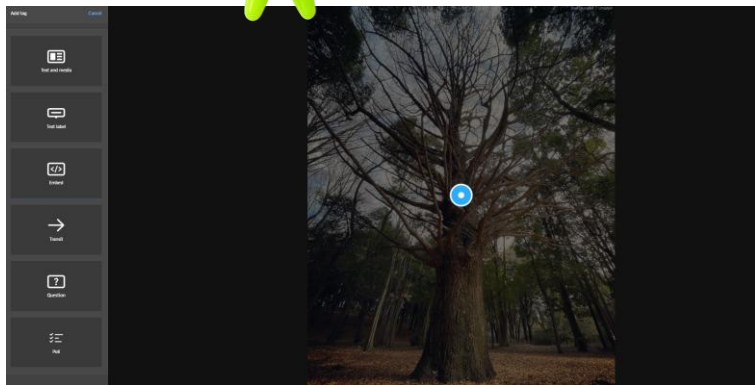


כיצד מוסיפים נקודה?

1. לחץ על **Add tag**.
2. לחץ על המיקום הרצוי בתמונה.
3. בחר את סוג התוכן (טקסט, קישור, סרטון ועוד).
4. שמור.

ניתן להוסיף מספר נקודות על אותה תמונה.

יצירת תמונה אינטראקטיבית ↙



בחירת סוג תגית Tag

לאחר לחיצה על **Add tag** יופיע תפריט לבחירת סוג התוכן:

Text and media הוספת טקסט, תמונה או סרטון

Text label תווית טקסט קצרה

Embed הטמעת תוכן חיצוני

Link קישור לאתר חיצוני

Question הוספת שאלה

Poll יצירת סקר

בחר את סוג התגית הרצוי ולאחר מכן הזן את התוכן.

כיצד מוסיפים נקודה?

1. לחץ על **Add tag**
2. לחץ על המיקום הרצוי בתמונה.
3. בחר את סוג התוכן (טקסט, קישור, סרטון ועוד).
4. שמור.

ניתן להוסיף מספר נקודות על אותה תמונה.



יצירת תמונה אינטראקטיבית ↙

בחירת סוג תגית Tag

Text and media הוספת טקסט, תמונה או סרטון

לאחר בחירת סוג התגית ניתן לערוך את התוכן בחלון העריכה.

בחלון זה תוכל:

Change icon לשנות את סמל הנקודה.

Change layout לבחור את תצוגת חלון התוכן.

Title להוסיף כותרת.

Description להוסיף טקסט והסבר (כולל עיצוב בסיסי).

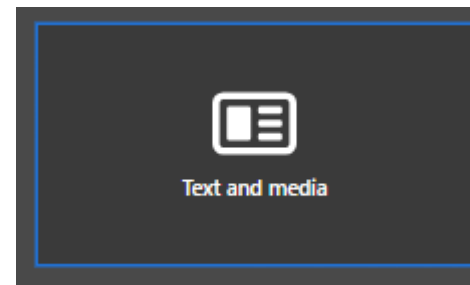
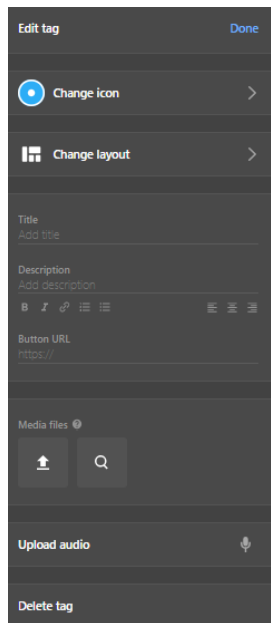
Button URL להוסיף קישור ללחצן.

Media files להעלות תמונה או מדיה נוספת.

Upload audio להוסיף קובץ שמע.

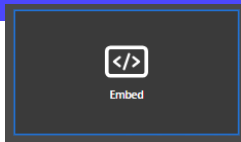
Delete tag למחוק את התגית.

לסיום לחץ על Done לשמירה.





יצירת תמונה אינטראקטיבית ↙

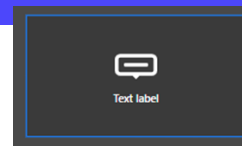
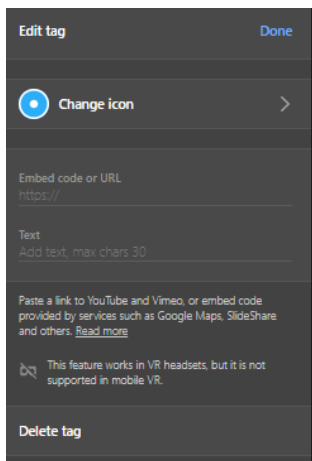


Embed הטמעת תוכן חיצוני

תגית זו מתאימה לשילוב סרטונים, מפות, מצגות או כל תוכן חיצוני. תגית זו מאפשרת להטמיע תוכן חיצוני בתוך הפעילות.

בחלון העריכה ניתן:

- Change icon לשנות את סמל הנקודה.
- Embed code or URL להדביק קישור או קוד הטמעה (לדוגמה: Google, YouTube, Vimeo, Maps, SlideShare ועוד).
- Text להזין טקסט קצר (עד 30 תווים).
- Delete tag למחוק את התגית.
- בסיום לחץ על Done לשמירה.

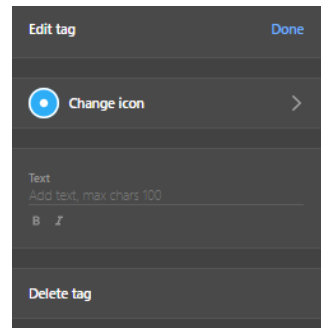


Text label תווית טקסט

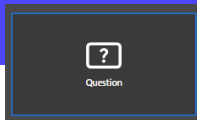
תגית זו מתאימה לסימון מושגים, שמות, חלקים בתרשים או כיתוב קצר וממוקד. תגית מסוג Text label מיועדת להוספת תווית קצרה וישירה על גבי התמונה.

בחלון העריכה ניתן:

- Change icon לשנות את סמל הנקודה.
- Text להזין טקסט קצר (עד 100 תווים).
- לעצב את הטקסט בהדגשה או נטוי.
- Delete tag למחוק את התגית.
- בסיום לחץ על Done לשמירה.



יצירת תמונה אינטראקטיבית ↙



Question הוספת שאלה

תגית זו מתאימה לבדיקת הבנה, תרגול קצר או יצירת למידה פעילה

בתוך התמונה.

תגית מסוג Question מאפשרת לשלב שאלה אינטראקטיבית בתוך

הפעילות.

בחלון העריכה ניתן:

Change icon לשנות את סמל הנקודה.

Question להקליד את נוסח השאלה.

Answers להזין אפשרויות תשובה ולסמן את התשובה הנכונה.

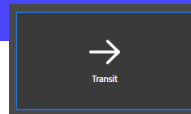
Add answer להוסיף אפשרויות נוספות.

Correct answer message להגדיר הודעה במקרה של תשובה נכונה.

Wrong answer message להגדיר הודעה במקרה של תשובה שגויה.

Delete tag למחוק את התגית.

בסיום לחץ על Done לשמירה.



Transit מעבר בין סצנות

תגית זו מתאימה לבניית סיור אינטראקטיבי או פעילות

עם מסלול ניווט בין שלבים.

תגית מסוג Transit מאפשרת ליצור

מעבר לסצנה אחרת בתוך אותו פרויקט.

בחלון העריכה ניתן:

Change icon לשנות את סמל הנקודה.

Destination Select scene לבחור את הסצנה

שאליה יתבצע המעבר.

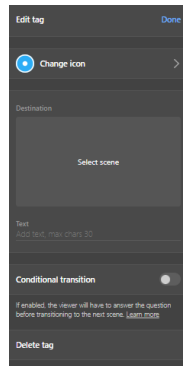
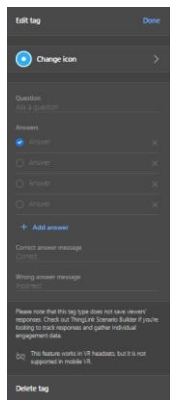
Text להזין טקסט קצר (עד 30 תווים).

Conditional transition להגדיר מעבר מותנה

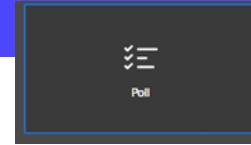
(לדוגמה: מעבר רק לאחר מענה על שאלה).

Delete tag למחוק את התגית.

בסיום לחץ על Done לשמירה.



יצירת תמונה אינטראקטיבית



Poll יצירת סקר

תגית זו מתאימה לאיסוף דעות, בדיקת עמדות או פתיחת דיון בכיתה.

תגית מסוג Poll מאפשרת להוסיף סקר קצר בתוך הפעילות.

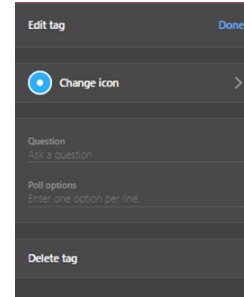
בחלון העריכה ניתן:

Change icon לשנות את סמל הנקודה.
Question להקליד את שאלת הסקר.

Poll options להזין אפשרויות בחירה (כל אפשרות בשורה נפרדת).

Delete tag למחוק את התגית.

בסיום לחץ על Done לשמירה.



שינוי אייקון

בעת עריכת תגית ניתן לשנות את סמל הנקודה.

כיצד משנים אייקון?

1. לחץ על Change icon

2. בחר אייקון מתוך הקטגוריות המוצעות (General, Transport ועוד).

3. ניתן לבחור גם אייקון שקוף Transparent

העלאת אייקון מותאם אישית

בתחתית החלון מופיעה אפשרות Upload

1. לחץ על Upload

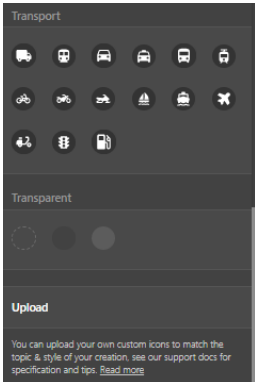
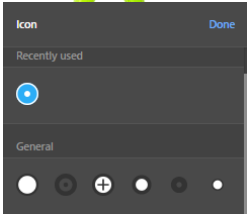
2. העלה קובץ אייקון מהמחשב.

3. האייקון יתווסף לבחירה ויופיע על התמונה.

אפשרות זו מתאימה ליצירת מיתוג אישי או התאמת

האייקון לנושא הפעילות.

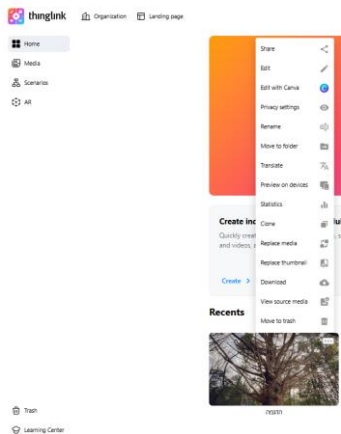
בסיום לחץ על Done לשמירה.





תפריט אפשרויות לפרויקט (שלוש נקודות) ✓

בלחיצה על שלוש הנקודות בפרויקט בדף הבית ייפתח תפריט פעולות נוספות.



Replace thumbnail לשנות תמונת תצוגה.

Download להוריד את הפרויקט.

View source media לצפות במדיה המקורית.

Move to trash להעביר לסל המחזור.

באמצעות תפריט זה תוכל:

Share לשתף את הפעילות.

Edit לערוך את הפרויקט.

Edit with Canva לערוך דרך Canva

Privacy settings להגדיר הרשאות וצפייה.

Rename לשנות שם לפרויקט.

Move to folder להעביר לתיקייה.

Translate לתרגם את התוכן.

Preview on devices לצפות בתצוגה מקדימה במכשירים שונים.

Statistics לצפות בנתוני שימוש.

Clone לשכפל את הפרויקט.

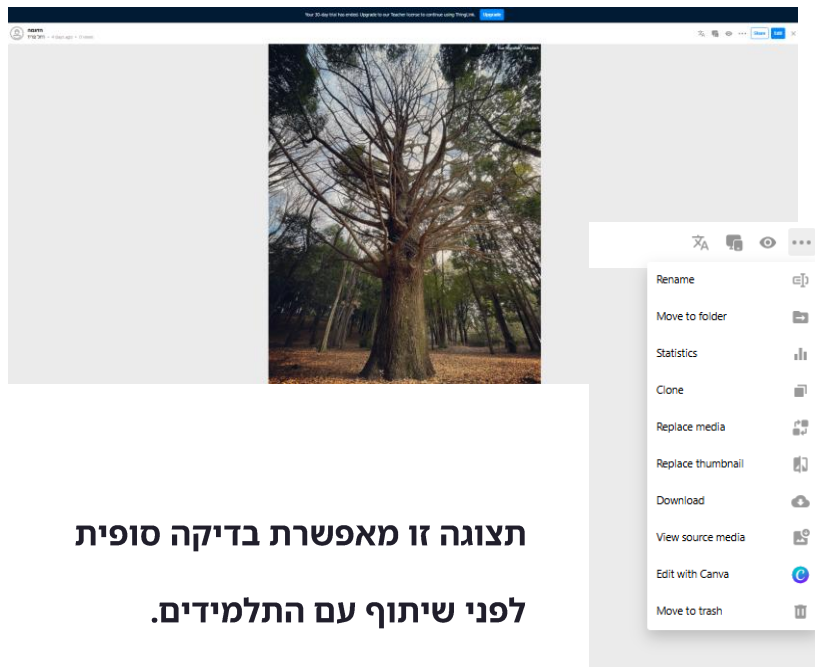
Replace media להחליף את קובץ המדיה.

תפריט זה מאפשר ניהול מלא של הפרויקט לאחר יצירתו.



מסך תצוגת הפעילות Preview

לאחר שמירת הפרויקט תיפתח תצוגת הפעילות כפי שהתלמידים רואים אותה.
בנוסף ניתן להגיע למסך זה בלחיצה כפולה על הפעילות מדף הבית



תצוגה זו מאפשרת בדיקה סופית
לפני שיתוף עם התלמידים.

במסך זה ניתן:

- ✓ לצפות בתמונה האינטראקטיבית עם כל התגיות שהוספת.
- ✓ ללחוץ על נקודות המידע ולבדוק את תקינות התוכן.
- ✓ להשתמש בכפתור Share לשיתוף הפעילות.
- ✓ לחזור לעריכה באמצעות כפתור Edit
- ✓ Privacy או Visibility הגדרת הרשאות צפייה ושיתוף.
- ✓ Translate תרגום הפעילות לשפה נוספת.
- ✓ בלחיצה על שלוש הנקודות ניתן:
 - לשנות שם, להעביר לתיקייה, לצפות בסטטיסטיקות, לשכפל, להחליף
 - מדיה או תמונת תצוגה, להוריד, לערוך ב- Canva או להעביר לסל המחזור.



למה זה עובד?

פשטות מנצחת - יצירת פעילות עמוקה בממשק "גרור

ושחרר" תוך דקות.

רב תחומיות - כלי אחד שמתאים לכל מקצוע ממדעים ועד

אמנות.

פחות הרצאה, יותר הנחיה.

ThingLink הופך את התלמיד לחוקר במרכז הלמידה.

למה לבחור ב ThingLink ?

ThingLink הוא לא עוד כלי מצגות, הוא פלטפורמה שהופכת תוכן פסיבי

לחווית חקר אקטיבית. באמצעות הפיכת תמונות, סרטונים וסיווי 360°

לשכבות של מידע אינטראקטיבי, אתם מאפשרים לתלמידים "לצלול"

לתוך החומר במקום רק להביט בו.

הערך המוסף: מתוכן סטטי ללמידה חיה

באמצעות נקודות מידע חכמות Tags תוכלו להטמיע בשניות:

מולטימדיה - סרטוני הסבר, קטעי אודיו ומוזיקה.

הערכה - שאלות בדיקת הבנה, סקרים וטפסים.

הרחבה - קישורים למקורות חיצוניים ומאמרים.



תודה!