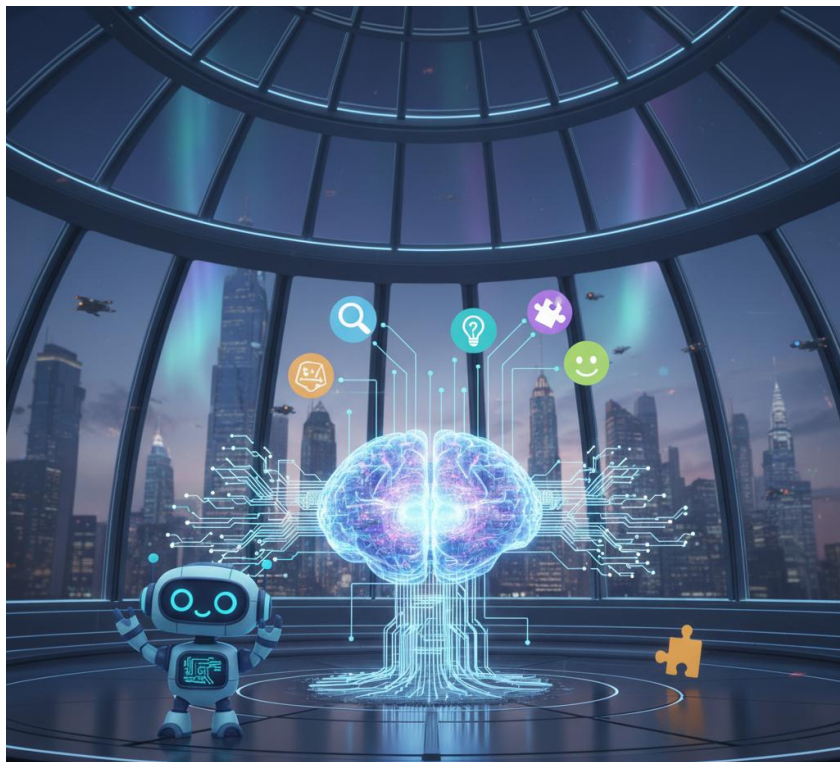




בינה מלאכותית

הורה מעשיר – כיתות ד
עמותת 'חושבים רחוק'

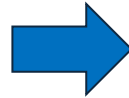


מְלָאכוּתִי – שם עצם, זכר

1. נוצר בידי האדם
2. לא טבעי, מעובד, מזוייף



בינה מלאכותית



בִּינָה – שם עצם, נקבה

היכולת להבין; חכמה; תבונה; דעת

על מה נדבר?

- מה זה Chat GPT?
- איך Chat GPT עובד?
- מה אפשר לעשות עם Chat GPT ואיך להשתמש בו נכון?





ChatGPT

Share



ChatGPT



Explore GPTs

Today

מצגת על לילדים ChatGPT



אטרקציות משפחתיות בפורטוגל

Yesterday

לפינגווינים יש ברכיים

תחילת מלחמת העולם הראשונה

Previous 7 Days

PNL Statement Interpretation

וורדן מיסארא אפל

מהו סלנדרמן

Lease Agreement Summary

היסטוריה של הרמזורים

וורדן מיסארא אפל

Drawings you have



Upgrade plan

More access to the best models

עזור לי להכין מצגת שמסבירה איך
Chat GPT
עובד לילדים בכיתה ו'.
תכלול גם הסברים על איך נכון להשתמש בו ודוגמאות מעניינות



Memory updated

בכיף! הנה רעיון למצגת שתהיה מעניינת וברורה לילדים בכיתה ו':

שקופית 1: מה זה ChatGPT?

- ChatGPT הוא תוכנה חכמה שיכולה לשוחח איתנו, לענות על שאלות ולעזור במטלות.
- מבוסס על בינה מלאכותית, שהיא דרך לגרום למחשב "לחשוב" וללמוד.

שקופית 2: איך זה עובד?

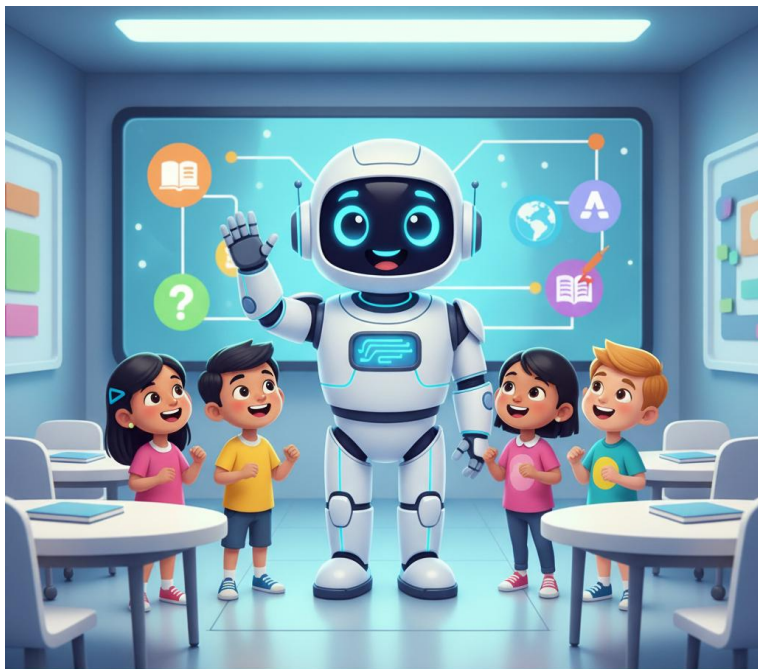
- אימון על טקסטים: המחשב "לומד" לקרוא ולכתוב על ידי קריאת המון מידע מהאינטרנט.
- חיזוי מילים: ChatGPT מנחש מה המילה הבאה שמתאימה ל ↓ 'ה או להערה שלכם.
- ללא חשיבה עצמאית: הוא לא רואה "מחשבות" אבל יודע לתרגם תשובות נכונות

Message ChatGPT

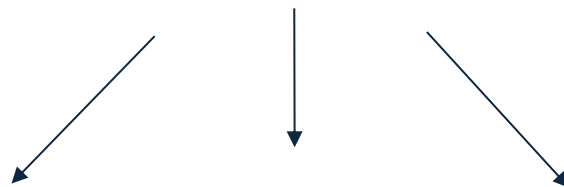


ChatGPT can make mistakes. Check important info.

חושבים
רחוק



OpenAI GPT- 4



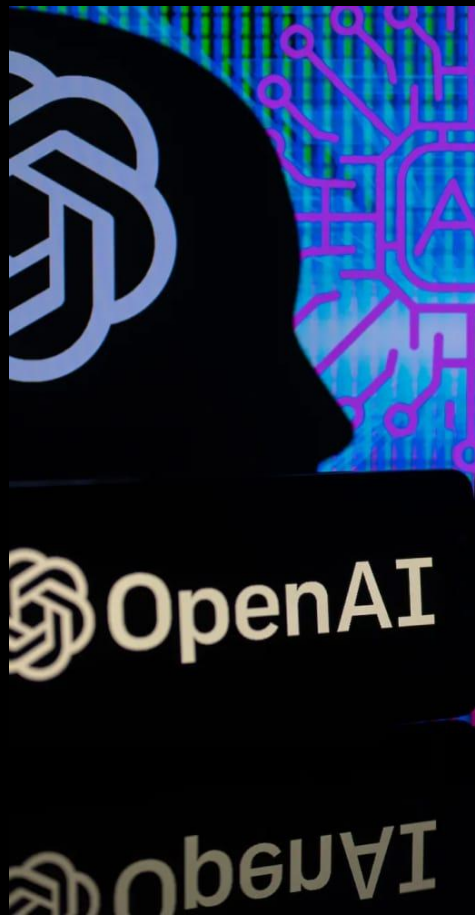
Generative Pre-Trained Transformer

יוצר

מאומן על
מידע

מבין
משמעות



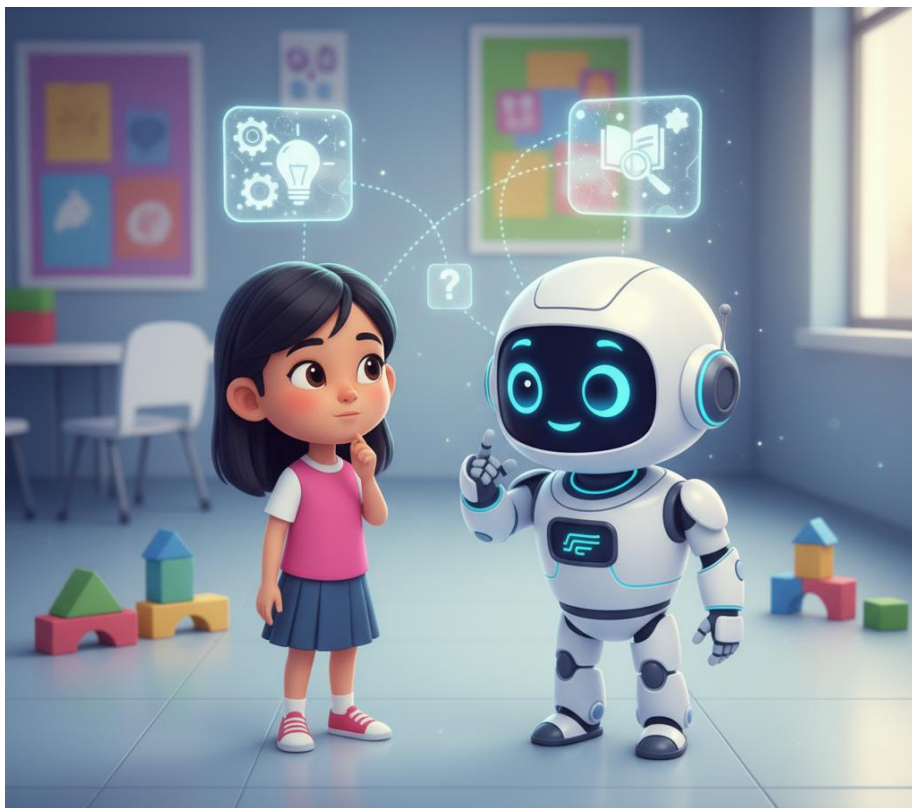


מי השתמש/ה ב
Google?

מי השתמש/ה ב
Chat GPT?

מה ההבדל ביניהם?





האם אתם יכולים
להשלים את המשפט?

”היום יום שישי ,

מחר _____”

Chat GPT מחפש את המילה הבאה שתתאים למשפט

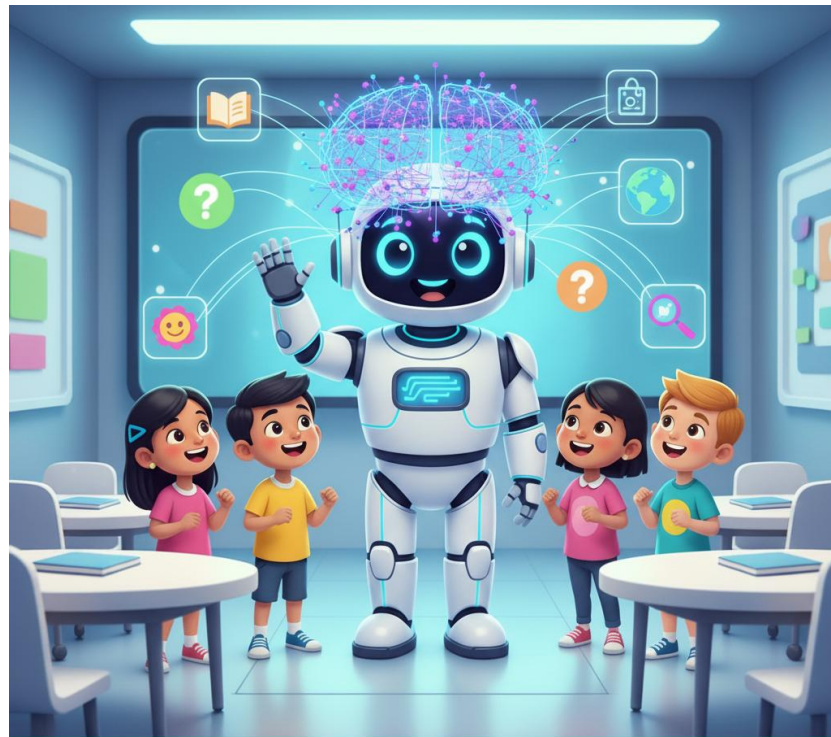
<u>המילה הבאה</u>	<u>ציון התאמה</u>
שבת	96
יהיה	94
יבואו	87
נלך	75
חתול	12
אנציקלופדיה	0.5

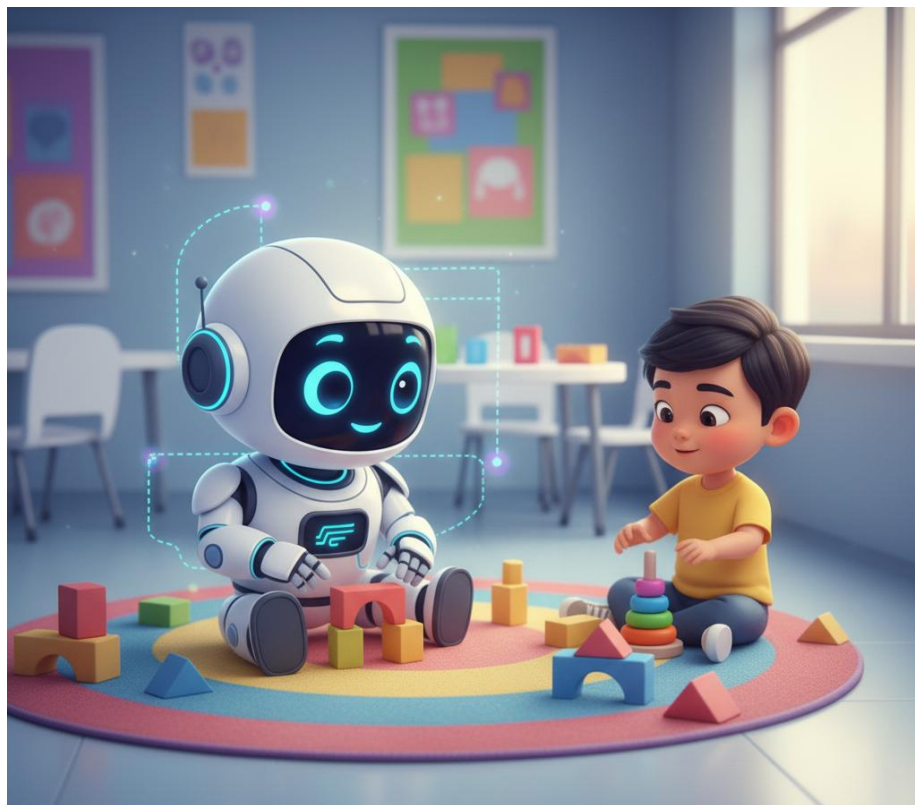
”היום יום שישי ,

” _____ מחר

מאיפה יש לו את הידע
הנדרש כדי להרכיב
את הטבלה הזו?

**Chat GPT מתאמן ע"י למידה
של המון תכנים מהאינטרנט.
הוא יוצר רשת ניורונים
ממוחשבת ובעזרתה שומר
מידע והקשרים באופן מאורגן.**





**Chat GPT לומד
כמו שתינוק לומד,
רק הרבה יותר
מהר!**





משחק:
סיפור
קבוצתי



מה נכון לשאול אותו? – ממש כמעט הכל!

לקבל הסבר איך
לעשות משהו
במחשב

להעזר בו לתכנן
את הטיול הבא
שלכם

לבקש ממנו
להסביר משהו
במתמטיקה

סיעור מוחות
בשצריכים רעיונות

לסכם טקסט או
סרטון



משחק:
מי אמיתי?



ובכלל לרוב
התמונות
במצגת
הזו?



מה משותף
לתמונות
האלה?



❖ לפעמים הוא הוזה: /

בין אם נכון או לא GPT יחרטט

בביטחון!

❖ הוא מוגבל לידע שהיה זמין לו ללמידה

❖ עלות התפעול גבוהה



מבחן טיורינג



טיפים לשימוש נכון

"אתה מורה למתמטיקה לילדי ביתה ד'
ותפקידך ללמד חיבור שברים"

"הסבר צעד אחרי צעד כיצד מחברים
מספר מעורב עם שבר והצג 3 דוגמאות"

"בהמשך לשיחה, האם אתה יכול לייצר
לי דוגמאות שאתרגל?"

1. "כבדהו וחשדהו"

2. להגדיר לו מה תפקידו

3. להסביר לו בפירוט מה אתם רוצים

4. יש לו זיכרון, הוא לא שוכח -בקשו ממנו להתייחס

לשיחה מהעבר

5. התוצאה בעברית לא טובה? עברו לאנגלית!

6. אל תזינו פרטים אישיים רגישים

7. השתמשו בשכל הישר שלכם!



