

1. המוח: אסטרטגיה, איפיון והיגיון (The Brain) 🧠

מטרת הכלים האלו היא לעזור לך לחשוב, לחדד את הרעיון ולכתוב את ההוראות לכלים האחרים דוגמאות לכלים:

- Claude (3.5 Sonnet) הארכיטקט הראשי הכי חזק ללוגיקה, כתיבת איפיונים מורכבים וניהול פרויקטים. יש לו "זיכרון" מצוין לקונטקסט.
- ChatGPT (4o) היועץ הוורסטילי מצוין לסיעור מוחות מהיר, חיבור לאינטרנט, וניתוח נתונים. כלי "הכל כלול".
- Gemini החוקר והמעבד עולה כשיש צורך לעבד כמויות גדולות של טקסט או להשתמש בכלים של גוגל (Workspace). כדי לאפיין נשתמש בקובץ האיפיון

2. העין: ויזואל וקריאייטיב (The Eye) 👁️

מטרת הכלים האלו היא לייצר את ה"לוק" תמונות, לוגואים והשראה. דוגמאות לכלים:

- Canva AI המעצב הגרפי יצירת תמונות שמשתלבות ישר בתוך פוסטים, מצגות או באגרים. הכל במקום אחד.
- ChatGPT (DALL-E 3) יוצר האימג'ים המדויק, בין שפה טבעית בצורה מעולה. קל לבקש ממנו "תתקן רק את הצבע של הכובע".
- Nano Banana כלי מצוין ליצירת תמונות עקביות וליצירת תמונות עם טקסט בעברית

3. הידיים: Vibe Coding ופיתוח (The Builder) 🛠️

כאן הקסם קורה: הופכים מילים לאתרים ואפליקציות.

רמה A: אב-טיפוס מהיר מתאים לבדיקת רעיונות, רכיבים בודדים, או ויזואליזציה של קוד.

- Claude (Artifacts): כותב קוד ומציג אותו בחלון צדדי מיידית. מושלם ל: "צור לי מחשבון משכנתא" או "תראה לי איך הכפתור ייראה".
- Canva AI (Apps): מאפשר יצירת קוד HTML/CSS בסיסי והטמעתו בעיצובים,

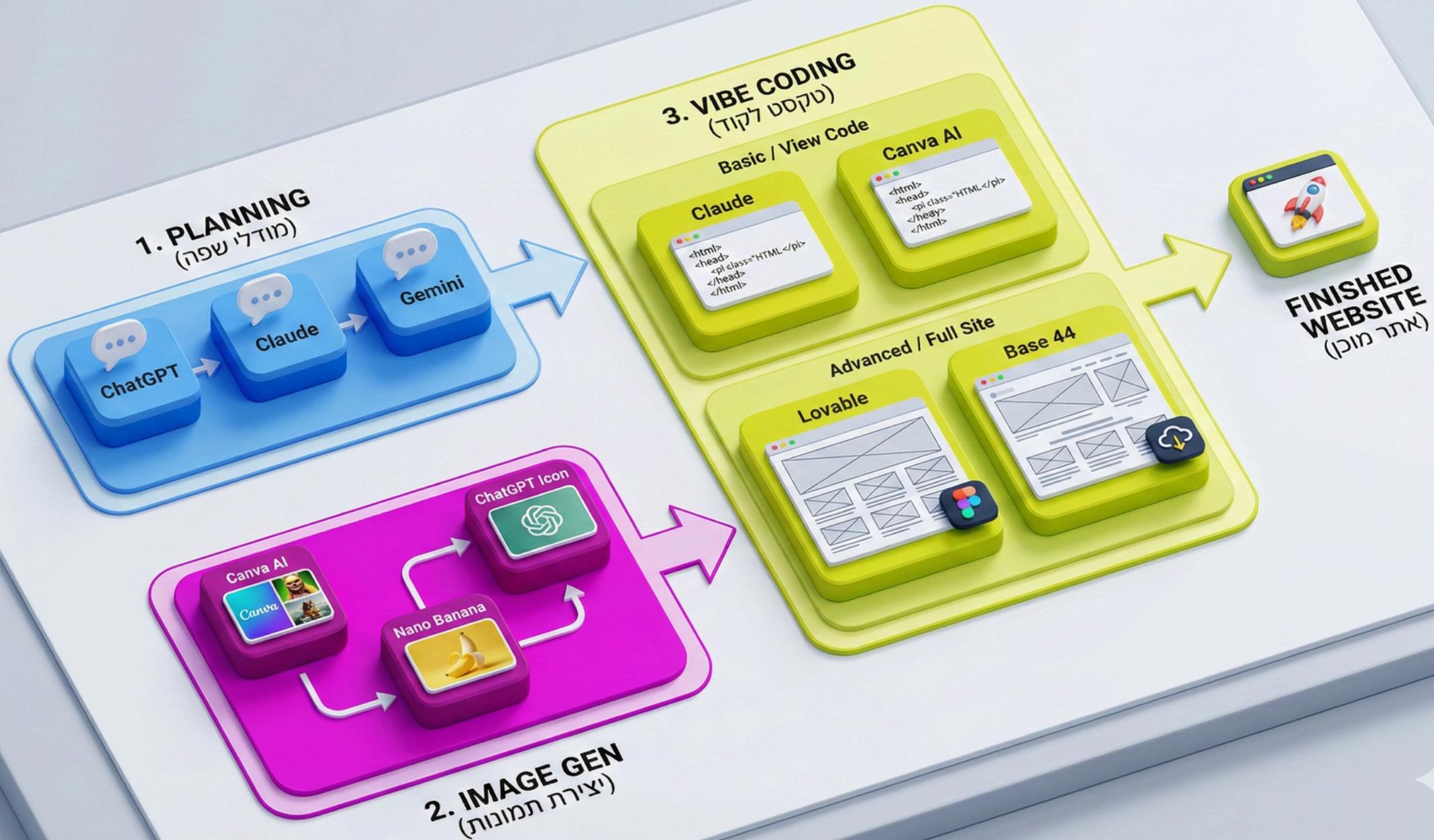
רמה B: בניית מוצר מלא

כלים אלו לא רק "מראים" את הקוד, הם בונים פרויקט שלם שאפשר לפרסם.

- Base 44 מיועדים ליצירת ממשקי משתמש (UI) מורכבים ברמה של מתכנת פרונט-אנד. הם מבינים מבנה של תיקיות וקבצים, לא רק "קטע קוד".
- Lovable: מעט יותר מורכב והיתרון שלו הוא שהוא יכול אח"כ להתחבר לבסיסי נתונים ודברים מורכבים יותר.



לסיכום מפת הכלים



חלק א': יסודות הדיבור עם המכונה (The Essentials)

הבסיס של הבסיס. בלי זה אי אפשר להתחיל.

1. Prompt (פרומֶפְט / הנחיה): הטקסט שאתה כותב ל-AI. ההוראה.
 - תכל'ס: איכות הקוד שתקבל תלויה ב-100% באיכות הפרומפט שתכתוב.
2. LLM (מודל שפה גדול): ה"מוח" הסטטיסטי מאחורי הצ'אט (כמו Claude 3.5, GPT-4o).
 - תכל'ס: חשוב לזכור שזה מנוע ניבוי מילים סופר-מתוחכם, לא בן אדם שיודע מה זה "יפה".
3. Vibe Coding (תכנות מבוסס וייב): כתיבת קוד באמצעות תיאור התוצאה וההתנהגות בשפה טבעית, במקום כתיבת סינטקס טכני.
 - תכל'ס: שיטת העבודה שלך. אתה ה"במאי", ה-AI הוא ה"צלם" וה"עורך".
4. Context Window (חלון הקשר / זיכרון): כמות המידע שהמודל יכול "לזכור" ולעבד בשיחה אחת.
 - תכל'ס: ל-Claude ו-Gemini יש חלון עצום (מאות עמודים). זה קריטי כשאתה זורק לו מסמכי איפיון ארוכים של אתר שלם.
5. Hallucination (הזיה): כשה-AI ממציא מידע בביטחון מלא, אבל המידע שגוי (למשל, ממציא ספריית קוד שלא קיימת).
 - תכל'ס: אם הקוד לא עובד וה-AI מתעקש, תחשוד שהוא הוזה. תמיד תבדוק אותו

חלק ב': הפיצ'רים הספציפיים בכלים שהוצגו

הכפתורים והמצבים שאתה חייב להכיר.

- Artifacts (ב-Claude): חלון צדדי שנפתח אוטומטית כשקלוד מציג קוד, מסמך או דיאגרמה.
 - תכל'ס: הפיצ'ר הכי חשוב ל-Vibe Coding בסיסי. מאפשר לראות את הקוד רץ ויזואלית בצד אחד, בזמן שאתה ממשיך לדבר בצד השני.
- Canvas (ב-ChatGPT): ממשק עבודה חדש (דומה ל-Artifacts אבל לעריכת טקסט/קוד) שמאפשר לעבוד על מסמך אחד ארוך ולבקש שינויים נקודתיים בתוכו.
 - תכל'ס: מעולה לכתיבת איפיונים ארוכים. אתה מסמן פסקה ואומר "תשכתב את זה שיהיה יותר שיווקי", והוא משנה את זה במקום, בלי לייצר הודעה חדשה ענקית.
- Project (ב-Claude): היכולת ליצור "תיקייה" לפרויקט, ולהעלות אליה קבצים שיהיו זמינים ל-AI בכל הצ'אטים באותו פרויקט.
 - תכל'ס: בונה אתר חדש? פתח Project, זרוק לשם את ה-PDF של המותג, את הלוגו, ואת מסמך האיפיון. עכשיו כל צ'אט שתפתח בפרויקט הזה כבר "יודע" על מה מדובר.
- GPTs (ב-ChatGPT): צ'אטבוטים מותאמים אישית שאתה יכול ליצור למשימות ספציפיות.
 - תכל'ס: צור לעצמך "יועץ SEO" או "מבקר קוד React".
- Memory (זיכרון ארוך טווח ב-GPT): היכולת של ChatGPT לזכור פרטים עליך בין שיחות שונות (למשל, "אני מעדיף עיצוב מינימליסטי").
 - תכל'ס: עוזר לו להכיר את הסגנון שלך לאורך זמן, בלי שתצטרך לחזור על עצמך כל פעם.

