

מכונת טיורינג מתארת בצורה פורמלית-מתמטית, כיצד ניתן לבצע פעולות חישוביות שונות כגון זיהוי מילים השייכות לשפה פורמלית, ביצוע פעולות חיפוש ומיון בקלט ועוד, והיא למעשה האוטומט החזק ביותר לביצוע חישובים, ולמעשה לעתים המושג "חישוב" מוגדר על סמך פעולות הניתנות לביצוע באמצעות מכונת טיורינג.

מכונת טיורינג מתארת בצורה פורמלית-מתמטית, כיצד ניתן לבצע פעולות חישוביות שונות כגון זיהוי מילים השייכות לשפה פורמלית, ביצוע פעולות חיפוש ומיון בקלט ועוד, והיא למעשה האוטומט החזק ביותר לביצוע חישובים, ולמעשה לעתים המושג "חישוב" מוגדר על סמך פעולות הניתנות לביצוע באמצעות מכונת טיורינג.

מכונת טיורינג מתארת בצורה פורמלית-מתמטית, כיצד ניתן לבצע פעולות חישוביות שונות כגון זיהוי מילים השייכות לשפה פורמלית, ביצוע פעולות חיפוש ומיון בקלט ועוד, והיא למעשה האוטומט החזק ביותר לביצוע חישובים, ולמעשה לעתים המושג "חישוב" מוגדר על סמך פעולות הניתנות לביצוע באמצעות מכונת טיורינג. מכונת טיורינג מתארת באופן דמיוני כסרט אינסופי של תאים

מכונת טיורינג (באנגלית: Turing machine) היא מודל חישובי מתמטי אשר באמצעותו ניתן לתאר באופן מופשט את פעולתו של מחשב

השכחתי תריסים להבירים, אם דלתי לא נעלתי פדין? - הוא כּוֹן השָׁעָה והגים, והעיר, והסעיר, והרנין.

השכחתי תריסים להבירים, אם דלתי לא נעלתי פדין? - הוא כּוֹן השָׁעָה והגים, והעיר, והסעיר, והרנין.

השכחתי תריסים להבירים, אם דלתי לא נעלתי פדין? - הוא כּוֹן השָׁעָה והגים, והעיר, והסעיר, והרנין.

מה ביני - השקטה - ובינך, אדמוני, מבשם, ונלחב? איך אדע להניס מפניך את אשר לי אגרתני בסתו?

מה ביני - השקטה - ובינך, אדמוני, מבשם, ונלחב? איך אדע להניס מפניך את אשר לי אגרתני בסתו?

מה ביני - השקטה - ובינך, אדמוני, מבשם, ונלחב? איך אדע להניס מפניך את אשר לי אגרתני בסתו?

אבגדהוזחטיכלמנסע אבגדהוזחטיכלמנסע אבגדהוזחטיכלמנסע
 פצקרשת 1234567890 פצקרשת 1234567890 פצקרשת 1234567890
 .:;,?! 1234567890 .:;,?! 1234567890 .:;,?! 1234567890
 +x% * #\/+={[(---)]} +x% * #\/+={[(---)]} +x% * #\/+={[(---)]}
 ₪ \$ € ₪ ₪ \$ € ₪ ₪ \$ € ₪ ₪ \$ € ₪

הגרמנית השפיעה גם על תחומי החוק המשפט, כך למשל המונחים מושבעים (Geschworene) וחוק יסוד (המקביל ל-das Grundgesetz הגרמני) הגיעו אלינו מגרמנית; המונח מדינת חוק (Rechtsstaat) לקוח מתורת המשפט הגרמנית; והביטוי אני קורא אותך לסדר (Ordnungsruf), מקורו בשפות האירופיות וכנראה הגיע גם הוא לעברית מגרמנית. עוד השפעה גרמנית היא בנוסח הפניה הרשמי, בגוף שלישי, הנהוג בבתי המשפט שלנו, תוך קידות ומלמולי "כבודו" - בניגוד לצורת הפניה המקובלת העברית, שבה פונים אף אל הקב"ה בלשון "אתה". בתחום הכלכלי מוצאים את המונחים פירמה (Firma) - החברה המסחרית, נייר הערך (Wertpapier) וכן את המושג בערבון מוגבל (mit beschränkter Haftung).

בשנת 1901 נוסדה בגרמניה אגודת "העזרה ליהודי גרמניה" במטרה לסייע לחינוך העברי בעולם. האגודה תמכה בבתי ספר ובגני ילדים בארץ ישראל וייסדה בתי ספר, בית מדרש למורים, מוסד להכשרת גננות ובית ספר למסחר. שפת ההוראה הראשית במוסדות האלה היתה הגרמנית, ולצידה, כשפה שניה - העברית. בשנת 1907 יזמה האגודה את הקמתם של בית הספר הריאלי ושל הטכניון בחיפה, וביקשה לקבוע בהם את הגרמנית כשפת ההוראה במדעים המדויקים. החלטה זאת עוררה בישוב מחלוקת גדולה, שנודעה בשם מלחמת השפות. מלחמת השפות הוכרעה לבסוף בנצחון העברית.