

## התפתחות הלשון

למונח לשון או שפה כמלים רבות אחרות יש לא רק מובן אחד אלא רבים. בהשתמשנו במונח זה העברית מסגלת לעצמה עקרון של שימוש שם-הابر או שם-הכלי כבטי לפעילותו או למלאכתו. במונח זה לעיתים קרובות במובן של אוסף מילים כגון "מלון הלשון העברית". כמו כן מציין מונח זה אוצר-מלים ותבנית (דקדוק) כגון בדרכנו על קשיי הלשון הסינית. מונח זה עשוי לשמש נוספת למילים ולחקמים-דקודקים גם כבטי לצרופי-מלים ולסגןון כגון בדרכנו על יפי הלשון היוונית. לעיתים אנו מוצאים את המונח הזה ולא בדיקנות רבה כשם נרדף או פעל נרדף לדבר — אני לכשעצמו אחטא בכך וזה מופיע פעמיים. אולם מימיו של סוסור Saussure מלומד שוייצי מספר גדול והולך של מלומדים החלו להכיר בין לשון ובין דבר. עבדתו המדעית המרכזית של סוסור הופיעה בשנת 1916 רק לאחר מותו. ספרו מרכיב מושגים שנעשו בשעת השעורים עליידי תלמידיו. רוב ההנדרות של המונח לשון בשלשים האחרונים האחרוןות נעשו לאור דעותיו ופרשיו של סוסור Vendryes. בעבודת המחקר שלו על הלשון, שנכתבה אך לא נתפרסמה לפני חבורו של סוסור, מגדרת את הלשון כמערכת סימנים ועל-כן בהתאם לכך הלשון הקולית מערכת סימנים קוליים. אולם רבות מהשקבותיו של איש מדע זה נראות לנו כיום מיושותם כלשהו. ספרו ז'ז' Sapir מלומד אמריקני בדבריו על הלשון קובע: הלשון היא תופעה אונשית בלבד שאין לה כל קשר עם היצרים והאינטינקטים הטבעיים, זוהי שיטה של העברת רעיונות, רגשות ורצונות באמצעות סמלים הנוצרת באופן רצוני וחפשי. המלומד שהקידיש תשומת לב רבה ביותר לבביה זו הוא גרדינר Gardiner מומחה ללשון המצרית העתיקה, והוא דן בבביה זו בארכיות בספרו "Speech and Language", הוא פותח בהתנגדות להגדלה המקובלת שדברו הוא מערכת סמלים קוליים להבעת המחשבה. הוא מתנגד לתורתו זו מפני שכרכע לרוב הדברים אין למעשה כל פעלות רוחנית, שכליית, הרואיה לכינוי "מחשבה". הוא מגדר דיבור באופן כללי, כשימוש בסימנים קוליים בין אדם לרעשו לשם העברת והבעת רצונותיהם וסבירותיהם על דברים מדברים שונים. לעומת זאת הוא מדבר על לשון בעל צורה קיבוצית המכילה בתוכמיה את כל אותן פרטיה-הידיעה המאפשרים לדבר להשתמש ביעילות בסימני-

---

\* מחבר המאמר הוא הד"ר Martio W.J. מן האוניברסיטה של ליורופול ולא נגעתי בסוגנון המאמר כמלא nimha. (העורך).

מלים. מכאן לדעתו אפשר לראות במלים שני היסודות החשובים ביותר של הלשון, את ייחודيتها הנפרדות, אבל יש לשים-אל-לב שהחוקים לצירוף מילים וההטעמות בביטוי המלים אף אלו הם חלקים חשובים בלשון. את הדיבור הוא מגדיר כמעט המצוי באופן כללי אצל כל אדם ובכל מקום. מתוך כך ומתחז סבות אחירות הוא מגיע למסקנה שהמשפט הוא ייחידת-הדבר, והמליה היא ייחידת-הלשון. ככלומר הדבר הוא הלשון בפועל. הלשון היא כליה שח-מת ואילו הדבר הוא התנועות והאווירופים של המשחק. גרדינר סובד שהשफתו מקבלת אישור על-ידי העובדה שברוב הלשונות יש שתי מילים למושגים לשון ודבר. כמוון בערבית *لسان* ו-*كلام* ביוונית *σώμα γλώσσας* ו-*φράση* בלאטינית *sermo* ו-*langue* בצרפתית *langue* ו-*parole* בגרמנית *Sprache* ו-*Rede* באנגלית *language* ו-*Speech*. במוחו של כל אדם אוצר מילים,

אולם לעומת אין הוא והותי להלוטין עם האוצר המצוי במוחו של אדם שני.

**באוסף-**המלחים של כל אדם יש שני חלקים: האחד מורכב ממילים המוכנות לשימוש מיידי שאפשר לנצלן בכל עת-מצוא, ובשני מצויות המילים המוכרות אולם הטעונות ורוו חיצוני המבאים לתודעה. למטרת ההרצאה הזאת אנו נבין במנגנון לשון מערכת סימנים שערכם הוא שרירותי בלבד. למשל אין איש יכול לומר מדוע «כלב» בעברית מתאים יותר לחיה זאת מן *pug* באנגלית, או מדוע *pug* יתאים יותר מן *Hund* בגרמנית, ומדוע *Sabaka* ברוסית. אולם בשיטה של הכנסת המילים בשפה הקבוצה הלשונית על ידי סדר מוקדם מוכנים ערכיהם לשוניים אלה על ידי הקבוצה הלשונית האמורה.

הסימנים בתקളתם היו קוליים אולם בהמשך הזמן נתגלתה שיטה של מתן קביעות לקולות החולפים. תחילה זה למלה המדוברת הוא הכתב: בעוד המשג הלשוני חודר מעתה באמצעות העין מבלי להשמע על-ידיינו, הרי במוחנו הוא משפיע את אותה השפעה של הקול החודר דרך האוזן. מילים כתובות איפוא שיכות לדיבור ולא לשון. וכך אמר כוילרידג (Coleridge) «התושבים האמיתיים הייחדים של המוח הן המלים»; כל יתר הרשומים הם אורחים בלבד.

הלשון המדוברת לפי אופיה אינה שונה בעיקרו של דבר מכל יתר הלשונות השונות. אנו יכולים לדבר ומדברים, בלשון ידים (לאלים ולחישים), וכן שפת-אצבעות, שפת-פרחים, שפת-בולים, שפת דגליים ואחרות. אולם הלשון המדוברת שונה מכל השפות הללו בכך שהיא אלא חוקים ותחליפים דלים לעומתה. למעשה אין סוף למספר התחליפים שיכולים למצוא למלה המדוברת. שמוآل בטולד נתן את הדוגמא של אשת דקטור בנטלי Bentley הידוע מבית המדרש טרנגי Trinity בקיימברידג. היא הייתה נוהגת לשולח למיחסן המזונות את קופסת-הטבק-להרחה בכל פעם שרצה להזמין שבר. כפי שציגתי היו הדבר או הלשון צורת ההבעה הראשונה והחשובה

bijouter, ועד היום לא נמצא לה לצורה זו תחליף או מתחירה. למעןה יצר האדם כמה מתגליותיו הגדולות ביותר: הכתב, הטלגרף, הטלפון והאל-חוט. הלשון היא בת-ברית הכרחית לרעיוון; למעשה היא משמשת לרעיוון כגוף המשמש את הנשמה.

הלשון השפיעה על האמנויות הנעלמות ביותר: מקדשים וכנסיות חיבים את עצם קיומם לאו תעוזות דתיות, שמקורן במללה המדוברת. רבים מגדולי הציירים בעולם מצאו את הנושאים לייצירותיהם בתארוים מלולים. המוסיקה נוצרה כלווים למלילים. יצא מן הכלל הם שיריה-העם של ברנס (Burns) המשורר הסקוטי שכטב בהתחמה לנעימות גליות ידועות, אולם גם שם נראה שנעימות אלו אף הן השפעו ונוצרו כלווים לשירים גליים.

גם עתה הלשון היא הכוח המוני והיוצר בחיי אנוש. הלשון היא האמצעי ללימודינו, להטפת תורותינו ולקשרים היום-יומיים שלנו. באמצעות הלשון נערכות מלחמות וחווישלים מנוסחים. לפקודת של מצבי מתקדמים צבאות, ולשם דבר-החרות נעורות אומות שלמות. איבוד כוח הדיבור הוא אחת האבדות הקשות ביותר, אם לא הקשה ביותר שיכולה לנפול בגורלו של אדם. ולא דבר אין לשער מציאותה של תרבות אפילו לא בצדתה הנמוכה ביותר.

אין זה מפליא שהאדם הרבה להקשות על בעיות הלשון. בימים קדומים ראו באלהים או באלים את מקור-השפה, והיה נהוג להאמין שהיתה לשון מקורית אחת. הרודוט מספר שמלך מצרי אחד סטטיקוס בודד שני ילדים בעיר כדי לברר איזו הייתה האומה הקדומה ביותר (כלומר זו שדברה בלשון הקדומה ביותר). המלה הראשונה שנשמעה מפי הילדים הייתה ב-ק ו-ס שפירושה היה בפריגית לחם; על כן הסיק מסקנה שפריגית קדמה למצרית. אבל לא כל המלומדים היו אובייקטיביים לגמר: מלומד אחד ב-ק ו-ס (Becanus) הולנדי כתב ספר שבו ניסה לטען שככל הלשונות מקורן בהולנדית.

שעתם לב בודאי שהנושא שלנו אינו מקורה של הלשון אלא התפתחותה, אולם כדי לדון אי-אלו רגעים במספר השקפות שהיו מקובלות על אודות נושא זה בעבר. לפי הדעה השלטת בין המלומדים הנוצרים במשך מאות שנים, הייתה העברית הלשון הראשונה והמוקדמת, והיא הומצאה על-ידי הבורא. לו היו האנשים הטובים הללו קוראים את התנך בשימת-לב רבה יותר, היו מוצאים בודאי שהמחברים הקדושים של התנך לא היו כלל וקר בורים בשאלות לשוניות או אידישים אליהן, כפי שרואים למשל בנטיה המצוייה להסביר את מבנים של שמות פרטימ. יש קטע אחד בתנך שלו היו המלומדים הללו מבינים אותו כהלאה. היו משתחררים בודאי מכל השערותיהם וסבירותיהם העקרות. זהו הקטע שבפרק ט פסוק ט בשם-אל «לפנים בישראל כה אמר איש בלבתו לדריש אליהם, לכט ונצלת עד הראת כי לנביא היום

יקרא לפנים הראה". המובן המדוקיק של מילים אלו לא הוערך כראוי עד למאה שבעה. במלים אלה מראה המחבר כי הוא הבחן בכך שיש בלשון מושג הקרי: שניי מובנן של מילים. ועל-כן ברור שהלשון לא הייתה ללא שניי ולא הייתה בתיקב, רוצח לומר, לא הומצאה עליידי כוח טמיר שמסרה בשלמות לאדם או לעם. אולם עד עתה לא נעלמה כמעט כליל הדעה בדבר מקור אחד לכל הלשונות. אפילו בימינו האמין המלומד האיטלקי טרמברטי (Trombetti), בלשון חשוב, בקיומה של לשון אחת, שהיתה בעבר אס-כל-לשון. התופעות הלשוניות הללו נראות כרדיווסים של מעגל המתרכזים בנקודה מרכזית אחת, אולם עד כה לא הוכח שיש בהשכפה זו יותר מפאתה מרגוגנה. ואשר לדעות ולסבירות על מקור הלשון שהוצעו בעבר ובימים-מאחרים יותר, דעת מקובלת אחת הייתה שהלשון נוצרה עליידי הקיים קולות, למשל אדם חיקו את נביית הכלב כגון האוֹהאוֹ, ומכאן באו לכל כינוי הכלב האוֹהאוֹ. דעת זו קיבלה את שם-הכינוי באנגלית *wow-wow*. הדוגמה הידועה ביותר של שיטה זו היא הקוקיה. ההבדל בין הקול כפי שהוא מבוטא עליידי החיים לבין החיקוי שימוש עליידי האדם הוא בכך שקול זה מנצל עתה עליידי האדם שם אותה חיה המביעה אותו. בכל הלשונות אלו מוצאים מילים המבוססות על יסוד זה, אולם מספרן כמובן מוגבל.

לפי סברה שנייה מקור הלשון הוא בהברות קטועות. נראה שאף דארווין Darwin היה שותף לסברה זו, הקרויה פוּהַ-פּוּהַ Pooh-pooh. הבקורת על הדעת הזאת התבسطה עליידי שקריאות סטמיות הן צורת הבעה לאדם רק כשאינו יכול לדבר. כמו כן ציינו שאידי-אלו מוקולות הקריאה מעולמים לא הפכו לחلك ממשי מן השפט. לו הייתהאמת כלשהי בסברה זו היינו מוצאים אל נון שפות של עמים פרימיטיביים עשירות בהברות קריאה מעין אלו. למעשה קטן מספן של הברות-הקריאה בלשונות הללו מאשר בלשונות הקרויות חדישות.

סברה אחרת דומה, אולם אינה נראית לעין כל-כך, היא סברת צלצול (דִּינְגְּ-דוּמְּ). לפי סברה זו נחן כל עצם בצלצול המוחדר לו, ומילים התפתחו כחיקוי לccoliות הללו.

שיטת נוספת הסבירה את הלשון כהתפתחות של קריאות וצעקות בניי האדם בשעת עבודתיהם המשותפת, כגון בשעת חתירה במשוטים או סחיבת מות כבד. הקול שבוטא בהודמנויות אלו הפך אחר-כך לשם הפעולה עצמה. שיטה זו קרויה שיטת יוּ-היִיוּ (yo-he-yo).

אנתרופולוגים אחדים הביעו דעתם שלשונו המקורית של האדם הייתה לשון התנוועות. הם טענו שלאדם אין אבר מיוחד לדבר, כי לדעתם הפה והשניים הם אברי אכילה אולם נראה כי יש משהו בלתי הגיוני בשיטה זו. מפני שבאותו האופן אפשר לומר לאדם אין אבר מיוחד לשתייה. (נוסף לכך יש גם התנגדות מעשית להשכפה זו; האם עליינו להאמין כי האדם, כמו,

בבאו לبيתו חורה מן הצד, היה אנו להניח כלי צידו כדי להביע את עצמו בפני חברו. או מה רחוק יותר מודאות מן העובדה שהאהה הsegel עצמה לשיטה שתאלץ אותה לשתקה מיד עם השקיעה).

בדרכּ כל אין הבלשנים גוטים לדון ביום על הבעיות של מקור הלשון. למעשה עוד בשנת 1866 כשהחברה הלשונית בפאריס נסדה קיבלה אחת מהחלותיה חוק לא לקבל כל חבר או מאמר על מקור הלשון.

המלומדים מתענגנים ביום בתופעה המצטינית לא פחות ממוקור הלשון, רצה לומר, יכולתו של האדם ליצור לו לשון. מה שנייה לו לאדם — ותיתה זו מתחנה גדולה פי כמה מלשון מושלמת ומהוקנת — היא יכולה לננות עצמים בשמות. בראשית כתוב כי מתן השמות לעצמים היה הצעד הראשון בהתחפות לשונות; החקירה הלשונית המודרנית נמצאת בהתאם גמורה לפסקוך זה.

הושם לב לכך כי המדע עובר את אותם שלבי ההתחפות של התלמיד המדעי, ככלומר, הפחתה מודרגת של מספר השגיאות ויכולת מתקדמת והולכת בפרטן בעיות. באותו אופן מתפתח הילד בלימוד הלשון באותו פסיעות שהתקדמה הלשון גופה. הן את דעתך להתחפותו הלשונית של ילד ותראה כי הוא מתחילה תמיד בשמות העצמים, שמות שבתחילתה כוללים מושגים רבים ממשמעות. ילד אנגלי למשל ירכוש בתחילת מלה *cow*-*ox*-*sheep* וישמש בה לא רק לכינוי כלבים אלא גם לכינוי חתולים, עזים, פרות ולמעשה כל חייה בעלי ארבע רגליים ושרר. כמובן יש אמרת בכך שלילדים מוסיפים תוכן לאוצרם מלייהם הדל על-ידי שימוש באצבעותיהם, אולם עם התרחבות ידיעותיהם פוחתות התנועות הללו בהדרגה, ובמוקדם באים ערכים לשוניים מקבלים עשרים וחמשים יותר. כגון "זה", "ההוא", "כל", "אחר" וכוכília. כשקlein מפקד על יחידתו הוא משתמש במלה "כל" במקומן חורה נשנית של הפוקה והוראה באכבע לכל חיל וחיל.

יש הוכחה לכך ש מבחינה היסטורית הייתה תחילת ההתחפות של הלשון קשורת במתן שמות לעצמים. רוצה לומר, שהפועל הוא מושג משני לעומת השם. נראה כי הלשון העברית גופה משמשת הוכחה לקו-התחפות מעין זה. התבוננו למשל במלה "שומר". יש לשער כי מלה זו שימשה בתחילתה לא כפועל אלא כמשפט שמנוי, ככלומר מקביל ל"הוא שומר" (האיש השומר). כאשר העברי רצה לומר "אתה שומר", ככלומר השמירה מלאכתך, היה משתמש בצורה "שומר אתה" או בקצרה "שומרת" שפירשו אתה שומר. לו היה צורה זו — שמר — צורה פעילת, היה علينا לקבל צורה של גוף שלישי נקבעה מרכיבת מן המילים "שומר" ו"הייא" כגון "שומרת", אולם במקום זה אנו מוצאים הסיום השמנוי של מין נקבע כלומר "ה" ומתקבלת הצורה "שומרה". כמו כן היה علينا לקבל את גוף שלישי רבים עם התוספת הום וайлז למעשה נוכחים כי התוספת היא תוספת שמנית קדומה של לשון

רבים מה שמוכח על-ידי השוואת לבבליות ואשוורית. בתקופה מאוחרת לאחר שגם הפועל התפתח במידה מסוימת, חזר השם ושאל מן הפועל צורות הטיה רבות. המבוקש שנוצרה על-ידי התפתחות מורכבת ודוז-צדדית זו של הלשון הבאה בעקבותיה שתי שיטות מדעיות בהסברת התפתחות הלשונית. האחת גורסת את קדמת השם לפעל, והשנייה להיפך. אוצר המילים של הלשון גדול והולך בדרךים מדריכים שונות. לסבירות על מקור הלשון שדנו בהן קודם כל קשור כולם *wow-wow*, *Pooh-pooh*, *Ding-dong* *Bow-Yo-he-yo*. אין למעשה כל קשר עם מקור הלשון ממשי, אולם היה להן חלק ביצירת המילים ובריבוי מספרן. בהתפתחות זו יש למצוא את המקור למלים כגון "זומזם", "תוף", "בקבוק", "הייסוי". קשה לשער בדיקות שיעור תרומתה הטבעית של כל שיטה ושיטה, כי ברובות הימים השתנו המונון והצורה.

שמות חדשים מוספים לשון ככל שהצריכים טובעים. העברית לעתים קרובות יוצרה מילים נוספות על-ידי החלפת אחת אחת, דרך כלל, האחורונה, המלה או המלים החדשות שנוצרות בדרך זו קשורות במובן באופן זה או אחר. מילים כאלה הן למשל "נגש", "נגוף", "נגנון", "נגנון". (מלה אחורונה זו נוצרה באיפן טبعי בדרך שכונתה אחר-כך על-ידי החוקרים בשם Ding-dong) ככלומר על-ידי חיקוי לקולו של הכלאי). "נגף" פירושו לאתקדם אל המטרה, "נגע" פירושו לבוא בגע עם המטרה, "נגפה" פירושו לבוא בגע חריף. כמוון אני משתמש במילים הללו בבניין קל, בנין המקורי. דוגמא נוספת הוא המילים "נשך", "נשם", "נשף" ו"נשב", כולן שיכות לפועלות הפא, אם גם במובנים מנוגדים בהחלט, כבשתי הדוגמאות הראשונות.

צורות דיאלקטיות מעשירות לפעמים את הלשון במלים מיווחדות. למשל, Dyke באנגלית שפירושה בעברית "סכר" והמלה Ditch שפירושה תעלת סילוק המים. שתי הצורות מקורן במלת יוונית אחת.

כשהחלו להשתמש באותיות סיום מיוחדות לשמות במין נקבה — נוצרה דרך חדשה להעשרה אוצר המילים של הלשון. (כיום מקובלות הדעה שבתחלת לא היה סיום מיוחד למין נקבה, היו רק שני סוגים — חי ודומם. ואורת הסיום שניתנתה ביום לנΚבה היתה הצורה לדוממים. את ההבדל הזה אפשר עוד לראות במילים "מי" ו"מה". יתכן ש"מה" מכילה את הצורה הדוממת בתוכנותה המקורית). בעברית בספר בראשית, למשל, היו נוהגים להשתמש במונח "נעיר" גם למין זכר וגם למין נקבה. יתכן שיצירת המין הדקדוקי נבעה מצרכים מסחריים. למשל בלאטינית, היה רק מונח אחד לוונה *Columbus*; בתקופה מאוחרת יותר כשליוונים נתלווה ערך כספי, היה הכרח לבדוק גם במין נקבה. וכך הופיע מונח למין נקבה *Columba*. בתקופה מאוחרת יותר קיבל המין הדקדוקי שימוש נרחב יותר לצורכי מתן מובנים שונים למילים שונות, למשל בצרפתית *livre* le *livre* (הספר), *la* *livre* (לירה). אוצר המילים גדול באופן בלתי ישיר. מובנים חדשים ניתנו למילים

ישנות. עובדה זו לא הוכחה באופן כללי עד לימי ויליאם יוניס William Jones ווירשוו, ביחוד גרים Grimm. שהראה כי יש היסטוריה לשונות כמו למליים. הערכת החשיבות של השינוי הות הביאה בעקבותיה את ההשוואות הדקדוקיות.

ברוב הלשונות יש למצוא שימוש נרחב במלים מושאלות מלשונות אחרות, ככלומר לועזיות. לעיתים קרובות באוט המלים הללו כמנחים למצרכים מובאים מן החוץ, למשל "תה" מסינית, "קפה" מן ערבית, "קקאו" ממקסיקנית, ו"אגמן" מהחיתית. השמות הלועזים משתנים לעיתים קרובות בנסיבות וmobinיהם. למשל שחמט באנגלית בא מפרשית שבה מובנו "השах מת". באנגלית הוספנו את האות E ל-*mate* שפירשו חבר וכך שנינו צורת המלה ונתנו לה צורה אングלית. *Chess* שם המשחק באנגלית הוא לשון רבים של *Shahs*. אולם אין כל סיבה לכך שהמלה תותה בעברית עליידי אותן "ממ טת" בעוד שיש לנכבה ב"תיו". גם הממצאים של מוצרים חדשים מכנים אותם לעיתים קרובות בשעת הצורך בשם חדש. שמות פרטיים, שמות של אישים בעלי אופי מסוים נכנסים לשפה כשמות-עצם כלליים. למשל באנגלית נהגים לומר "אייזבל" או "אביביל" או "שמנון" כשהרוצים לומר "אשה רעה" או "משרתת" או "איש חזק".

כל השיטות הללו של הרחבת אוצר המלים של הלשון ושיטות רבות אחרות הן תופעה קבועה בכל תולדות הלשון. נראה כי בשלב קדום מאוד נמצאו דרכים לציון זמני הפעול. בתחום ההתאמו רק הבחנות פשוטות ביותר, כגון מושלם ובלתי מושלם, עבר והווה. העברית הקדומה הבחינה רק בשתי האפשרויות הללו ובאותם הימים, לא האיש הדובב אלא המארע שארע היה את קנה המידה ונקודת-המוצא. לפיכך נראה מסתמא כשהדובר או הכותב קבע את הבסיס לזמן הפעול, הוא הוסיף לדבר או לכתוב בזמנים של המארע עצמו. למשל "הלך האיש ויפגש באוייבו וילחם בהם ויתרגם". מהתחלות פשוטות כאלה התפתחו גם מסתמא הזמנים המסובכים באנגלית או ברוסית.

נראה כי בשלב מסוים קדום יותר של התפתחות הלשון, קיבלו אי-allo קולות של תניניות קשר וזהות ידועים עם אי-allo ריעונות. ההשפעה והשיעור של תופעה זו שוב אינם עשויים להمدד ולהיות מוגדרים בוודאות ואף לא להיות מותאמים לחוק מסוים. תופעה זו, יתרון שנבעה מאי-allo מילים חשובות ששמשו לדוגמה ולתבנית. למשל באנגלית בכמה מילים קדומות הקשורות התנוועות הקלות בכל אשר קרוב, ידוע, מוכר ונעים. בעוד שתנוועות הכבדות מציגות את החסר, הבלתי-ידע ובלתי-נעiem. זוגות מילים מעין אלו הם *sweet, sour; near, far; this, that; right, wrong; white, black; light, dark* אפשר שתנוועות השתוות בהתאם לעקרון זה, למשל *peace* (שלום) שלפניהם היה *pax*. נראה שהמלים *Big, small* עומדות בניגוד

לעקרון זה, אולם אם נתן דעתנו לכך שבמלים הללו השתמשו בודאי בעלי עדרים ורועי צאן תובנו אף עובדה זו במסגרת העקרון האמור, בהיות הצאן והבקר הגדולים חיובים עבורה, והקטנים — שליליים. לתנועה יש תפקיד דומה גם בא-יאלה פעלים הקרים יוצאים מן הכלל. ככלו הן התנועות של זמני הווה ועבר בפעלים: *see, saw; drink, drank; sing, sang*.

גם בעברית יתכן שהיו, בגבולות מסוימים ביותר, מובנים סמליים לקונסוננטים. אולי אפשר להשתמש בדוגמה של «נשך» ו«נסך». יש מבון להוכיח את הבחנה הידועה בגוף שלישי זכר עתיד, שבו השימוש בפתח מצין, לעתים קרובות, פועל עומד (עדיף פועל תארى), והשימוש בחולם — פועל יוצא (עדיף פועל שמנוי או נומינלי), כגון "يُذكَر" ולעתמו "يشבר".

תפקיד חשוב ביותר בהתפתחות הלשון מילאו ההשואות והאנלוגיות. תפקיד הבוד-אירופיות הצורה הגוףנית היא משפיעה בדרך כלל, למשל בשפות הורד-אירופיות *The cup of a flower* (גביע הפרח). *קשת-השער לבניין*, שמקורה בקשת היורה הרים. בלשונות רבות מלאה התפקיד של העצם את נושא ההשוואה, כגון פיחחרב (בהשוואה לפה נושך). כפי שאפשר היה לצפות, ראה האדם את עצמו ואת גופו במרכזו היוצרה הלשונית. בכל הלשונות יש שימוש בביטויים אנושיים (אנטropומורפיים) ולא רק בעברית כפי שסבירו בתקופה ידועה. מספר רב של עצמים דומים מוסיפים להקרא על שם אברי גוף שונים, כגון רגלי הכסא, ראש ההר, עין הפנס, פי הבקבוק, בשר הפרי, דם עنب, שעורה (מלשון שער) זרוע המכונה, בטן האדמה, כף מאזנים (מלשון כף היד והמנוחים "לפני" "על-ידי" וכולית). אנו מדברים על פועלות אנושיות של עצמים דומים. למשל «הבית צופה על-פני הבקעה», «העמק משתרע», «התבואה מבטיחה תוצאות טובות». «העץ נושא פרות», «המגפה תקפה את העיר», «המוות חטף את האיש» וכולית וכולית.

באופן כזה הפכו הסמליות וההשואות לחלקים בלתי נפרדים מלשון ומהשבה אנושיות. המקור היה תמיד הויה גופנית וממשית, כגון בהשתמשנו במונח «לב» במליצה «לב המדינה». למעשה מוצפת הלשון בהשואות ודבורים מושאלים ואפילו הלשון המדעית. ו מבחינה ידועה עצם המבנה של הלשון הוא מושאל ומושווה (מטפורי). יותר מכך כי מכיוון שיש בלשון הבדל בין שמו של דבר לבין הדבר עצמו, בין החלון והמראה הנשקף ממנו. אולם בדונו על-כך אנו מגעים לעצם הבעייה הגדולה של הסגנון, בעיה החורגת מתחום הרצאתנו. כל אשר סקרה לנו לא היו אלא כמה מן האבני החשובות לצורך הקמת הבניין, מקור מחצבותן, אמצעי התהכורה להבנתן וסתותן. אשר לאוון צירופן לבטים או לבניינית-תפארת, אשר לחוקי-הבנייה והأدרכילות, הריהם שייכים למילכות-הסגןון המופלאה והמסטורית.