

לכתבן ולשונן של מגילות קומראן — ממצא חדש

עמנואל טוב

מבוא

במאמרים שפרסמתי לאחרונה הצטיין כי קבוצת טקסטים מקומראן הועתקה בידי אסcoleה מיוחשת של סופרים;¹ במאמר שלහלן אביא נתונים נוספים על כתיבן ולשונן של מגילות אלה. בקורסוס הקומראני אובייחנה קבוצה של 167 טקסטים מקראיים ולא-מקראיים בעלי ייחוד בכתב, צורות לשון ומנהגי סופרים; שני טקסטים דומים נמצאו במצדה (מגילת "שירותות עולות השבת" וקטע בלתי מזוהה).² קבוצת הטקסטים המיחדיים מקומראן קשורה קשר הדוק לעדת היחיד, שכן היא כוללת את רובן המכרייע של המגילות הכתובות (למעט שבעה או שמונה טקסטים כתיתיים שאינם משקפים תוכנות אלה, ראו להלן). ניתן לחלק אפוא את כתבי קומראן למגילות שהועתקו בידי אסcoleה מעתקים מיזודה, ומגילות שהובאו לשם ממקומם אחרים.³ ההנחה שהיתה אסcoleה של סופרים מתחבשת אפוא על ההצעה של תוכנות

1 ראו: E. Tov, "The Orthography and Language of the Hebrew Scrolls Found at Qumran and the Origin of These Scrolls", *Textus* 13 (1986), pp. 31-57 (להלן, אורתוגרפיה); idem, "Hebrew Biblical Manuscripts from the Judaean Desert: Their Contribution to Textual Criticism", *JJS* 39 (1988), pp. 5-37; idem, "Scribal Practices Reflected in the Documents from the Judean Desert and in the Rabbinic Literature: A Comparative Study", *Texts, Temples, and Traditions: A Tribute to Menahem Haran*, eds. M.V. Fox et al., Winona Lake, Indiana 1995, pp. 383-403; idem, "Tefillin of Different Origin from Qumran?", *A Light for Jacob, Studies in the Bible and the Dead Sea Scrolls in Memory of Jacob Shalom Licht*, eds. Y. Hoffman & F.H. Polak, Jerusalem/Tel Aviv 1997, pp. 44*-54* (להלן, תפילין); idem, "Further Evidence for the Existence of a Qumran Scribal School", *The Dead Sea Scrolls: Fifty Years After Their Discovery: Proceedings of the Jerusalem Congress, July 20-25, 1997*, eds. L. Schiffman et al., Jerusalem 1998, pp. 199-216. וראו גם: M.G. Abegg, Jr., "The Hebrew of the Dead Sea Scrolls", *The Dead Sea Scrolls After Fifty Years: A Comprehensive Assessment*, eds. P.W. Flint & J.C. VanderKam, Leiden/Boston/Cologne 1998, I, pp. 325-58; W.M. Schniedewind, "Qumran Hebrew as an Antilanguage", *JBL* 118 (1999), pp. 247-9.

2 מגילות אלה הובאו בשם כרואה בידי פליי קומראן — ראו: E. Tov, "A Qumran Origin for the Masada Non-biblical Texts?", *DSD* 7 (2000), pp. 57-73.

3 בשלב מוקדם של חקרת המגילות הצי' מלacci מרטין הבחנה בין אסcoleה של סופרי קומראן לבין קבוצת סופרים אחררת המתיחדת בהבדלי כתיב ובתיקון שגיאות — ראו: M. Martin, *The Scribal Character of the Dead Sea Scrolls* (Bibliothèque du Muséon 44, 45), Louvain 1958, I.393-402, II.710-1.

אורותוגרפיות (כתיב) ומורפולוגיות (תורת הזרות) וכן על מנהגי סופרים, שלא ידונו כאן בפירוט.⁴ כלל הממצא מראה כי מנהגים מסוימים של סופרים מתועדים כמעט אך ורק במגילות המתיחדות גם בכתב ולשון. הטקסטים שהוצעו בידי קבוצת הסופרים הכתיתים יכולים להיכתב בכל מקום בארץ, אך רובם נכתבו כנראה בקומראן, בעוד שהקדומים בהם (כמו מגילת⁵ 4QQoh, שנכתבה כנראה בין שנת 175 לפנה"ס לשנת 150) נכתבו במקומות אחרים לפני ייסוד "היחד" בקומראן. הנימוק העיקרי לטובת הנטה זו הוא העובדה שרובם המכריע של המגילות הכתיתיות מקומראן מתיחדות בתכונות שתוארו לעיל וגם להפ', רובן של 167 המגילות המיחדות נושאות אופי כתתי.

הנימוק העיקרי לטובת הנטה של קיום אסכולת סופרים בקומראן נוגע להבחנה בין קבוצת טקסטים המתיחדים בכתב, צורות לשון ומנהגי סופרים, אם כי בחומר עיקבות, לבני טקסטים שתכונות אלה חסרות בהם.⁶ עם זאת, הממצא אינו חד-משמעותי, ושבעה או שמונה חיבורים כתתיים אינם נוהגים כך, והם אלו:⁶

^b 4QpIsa^b (4Q162) 25-50 (לפנה"ס);

25-50 (לפנה"ס);^c 4QpNah (4Q169)

1-30 (לפנה"ס; כתבים "קומראניים" אחדים);^d 4QCommGen A (4Q252)

1-30 (לפנה"ס);^e 4QS^d (4Q258)

25-50 (לפנה"ס);^f 4QS^j (4Q264)

100-125 (4QCal Doc/Mish A (4Q320) לפנה"ס; אין מספיק נתונים);^g

1-30 (לפנה"ס);^h 4QMMT^b (4Q395)

1-30 (לפנה"ס; כתבים "קומראניים" אחדים).ⁱ

על אף חריגים אלה נוכח לומר שהרוב המכריע של חיבוריו קומראן הכתתיים^j הוצעו לפי הכללים של האסכולה המיחודה.

הבחן בהבדלים בין שתי קבוצות הטקסטים, אך ספקותיו מנעו קביעות ברורות יותר: "one can only conclude that if a scribal school existed at Qumran, then all these traits are perfectly reconcilable with such an institution. On the other hand, if no scribal school ever existed there, we can explain most of these facts as arising from the habits of the scribes who transcribed the documents in different localities, but who by a natural process shared a technique that had points of resemblance and points of difference" – I.392-3; cf. p. 405 and II.710. יש לזכור שמרטין הכיר רק את הממצא מעורה 1; כמו כן, בהשפעת הכתב של נוסח המסורה מיימי הבינים ציפיותו של מרטין ביחס לאחדות הכתב היו אולי מוגזמות.

4 ראו טוב, ממציא נוספת (לעיל, ה'ע).

5 ליתר דיוק, אפשר להבחן בקבצת חריגים, אך דיוינו מבוסס על נתונים סטטיסטיים שאינם נפוצים מחיריגים מסווג זה. בכלל, יש לציין כי רוב הזרות המיחודה הרשוモת בטבלה כגון "הווא" אין מופיעות מעבר לקבוצה הטקסטים זו. לעומת זאת, צורת "המה" מופיעה במקומות אחרים, ובמקרה זה הנימוק העיקרי נושא אופי סטטיסטי. בדומה לכך, ניקוד עלאותיות (למחיה), אחד ממנהגי הסופרים המתיחדים את הקבוצה הזאת, מופיע כמעט אך ורק בקבוצת הטקסטים "קומראניים", אף כי מקרים בודדים מתועדים בטקסטים אחרים.

6 מלבד 4Q320 ו-4Q434, כל החיבורים ייחסו אותה מקופה וייתכן שיש בכך חשיבות.

7 אני מונה מאה וسبعة חיבורים כתתיים ועוד שמונים וחמשה קטעים של חיבורים כתתיים אפשריים, במידות שונות של ביטחון – ראו להלן, ה'ג.

רואו להבהיר את התמונה ההיסטורית. הנitorה שלנו מתבסס על הקורפוס הקומראני הכלול שירידים של 930 חיבורים, מהם יש להפחית מאה וחמשים טקסטים ארמיים (ובהם שבעה עשר טקסטים בנכית) ועשרים ושבעה חיבורים יווניים, שכן אין בהם תוכנות שוות ערך לאלה המצוויות בטקסטים העבריים. כמו כן, מן המספר הכללי יש להפחית מאה וחמשים טקסטים נוספים בגל אופיים המוקוטע. נותרים אפוא כSSH מאות טקסטים, מהם 400-500 מקיפים דיים לנitorה. מתוך טקסטים אלה, הרשימה שלהן מונה 167 טקסטים (כוללUSHרים וחמשה מקרים ושמונה ריעות תפילין), המשקפים לדעתנו את התוכנות האורתוגרפיות והמורפולוגיות של האסcolaה הקומראנית. (לגביו מאה ושלושים מהם הממצא נראה משכנע, בעוד שלגביה האחרים ישם ספקות).

אין זה מקרי שהרוב המכريع של מגילות הקומראני הכיתתיות הוועתקו באותו נהיל אורתוגרפיה ומורפולוגי, אף כי בחומר עיקבות, ובמנגנון סופרים מושתפים. המשקנה המתching'ת היא שsspורי המגילות הללו נהגו לפחות כללים מיוחדים.⁸ קבוצה זאת מונה כמחצית או כשליש של כלל התעודות שנמצאו בקומראן, אם מוסיפים ל-167 התעודות הרשומות בטבלה חלק

משמעותם וחמשה הטקסטים הכתתיים המוקוטעים משקפים אף הם תוכנות דומות.⁹

בມערכת הנימוקים לטובת הנחת האסcolaה הקומראנית יש להציג במילוי את הנתונים הבאים: 1 — תוכרן של התפילין הכתובות לפי סגנון האסcolaה הקומראנית (ראו בטבלה) שונה מן החפילין שנכתבו לפי הכתוב של נוסח המסורה.¹⁰ תוכרן של אלה האחרונות תואם את הוראות חז"ל לכתיבת התפילין ויש בכך משום תמייה היונית בתאריה המוצגת בזה. 2 — ייצוג השם המפורש באربע (חמש) נקודות או כתיבתו בכתב העברי הקדום מוכר בקורפוס הקומראני בעיקר בטקסטים הכתובים לפי השיטה "הקומראנית" (ראו הע' 5). כללים אלה מהביסים על הפעשה מסוימת של קדושת השם המפורש, ומשום שגישת הכתה הקשוחה לנושא זה ידועה מכתובים שונים¹¹ יש בכך משום נימוק בלתי תלוי לתמייה בתאריה המוצגת כאן. 3 — רובן (84) של מגילות קומראן הכוללות סימני סופרים כלשהם (131), כגון סימנים המפרידים בין פיסקות (פריגרפות) משקפות את הכתיב והצורות "הקומראניות". בקבוצות אחדות אחוז זה גובה מאד, למשל לגבי אותיות מנוקדות.

אורותוגרפיה

לכל הנחלים האורתוגרפיים והמורפולוגיים שהוכרו במאה ושבעים הטקסטים מקומראן אין אח וירע בין הטקסטים המוכרים ממקומות אחרים. עם זאת, תוכנות אחדות מוכחות גם

⁸ ראוי לציין כי גם האדם רשם את שם החיבור "מדרש ספר תורה" בכתב המרובע על גבה של מגילה 4Q249 (הכתובה בכתב הקרייפטי) השתמש בכתב הקומראני — ראו טור 13 בטבלה שלהן.

⁹ הממצא הובא בספר 1 של סcribal Practices and Approaches Reflected in the Texts Found in the Dead Sea Scrolls: Courts, Testimony and the Penal Code (STDJ 54), Leiden/Boston 2004

¹⁰ ראו טוב, תפילין (לעיל, הע' 1).

¹¹ L.H. Schiffman, *Sectarian Law in the Dead Sea Scrolls: Courts, Testimony and the Penal Code* (BJS 33), Chico, California 1983, pp. 133-6

ממכתבי בר-כוכבא, כתבי יד של המשנה והמסורת השומרונית שבעל פה,¹² אך עד כה לא נמצאה מקבילה למכולו התוכנות של התעודות הקומראניות המתוירות בטבלה. בהיעדר כיוני טוב יותר אנו מכנים את הקבוצת הזאת "אסכולת הסופרים מקומראן", אך, כאמור, התעודות יכולו להיכתב גם במקומות אחרים בארץ. ראו למשל כתובות 449 ממצדה, "השורה הוזת" (השו טור 11 בטבלה שלහלן),¹³ ובכלי מגילה יא ע"א, שם שמו של "אחשורוש" מוסבר מתוך "ראש".¹⁴ לפיכך הינו יכולים לכנות את השיטה הזאת גם "שיטת ארץ ישראל" או "שיטה בת-זמנה", אבל וכיוניהם אלה פחות ניטרליים.

נדמה לנו שモתר להעתלם מהשור העקבות בתחום האסכולה הקומראנית, הניכרת בהבדלים בין כתבי היד, שכן כל מגילה עצמה הייתה גם בלתי עקיבבה באופן פנימי (ראו למשל מג' יש"א ה 26 "כי נדמיתי כי..."). נראה כאילו חסר עקיבות זה וגישהם החופשית של המעתיקים לענייני נוסח סותרים את גישתם הנוקשה של בני "היחד" למקרה. ברם, לא מדובר בסתירה אמיתית, אלא בהיבטים שונים של חי החבורה והדת. בהשquette החיים של חי "היחד" הגישה הנוקשה להלכה ולפרשנות המקרא יכולה לדורר נוראה בכפיפה אחת עם חסר דיקון בהעתקה ספרי המקרא. דוגמה לדודיקום זה ניכרת בפרשים, במילויים אפשריים, שנוסח המקרא בהם אינם מיוצגים כהלה (חווסף דיקון, שגיאות בעתקה, התאמות לפיה ההקשר), אך הפוך בכל זאת מתבסס עליו. בין היתר, פשרים אלה מתבססים לפעמים על גירסאות מקראיות הנבדלות מנוסח המקרא המובא בפרש עצמו.¹⁵

הכתב "הקומראני" מתייחד בהכנסת אימוט קריאה רבות שתפקידן להקל על הקריאה.¹⁶ כך /ו/, כמו גם /ע/, מיצוגות כמעט תמיד בו"ו המיצגת גם חולם חסר (למשל: חושך, פוה, מושה), קמן חטוף (כול, חוכמה, אצורה), וחטף קמן (אוניה). מילים רבות מיצוגות במגילות

12 ראו יי קווטשר, הלשון והרקע הלשוני של מגילת ישעהו השלמה מגילות ים המלח, ירושלים תש"ט, עמ' 37.

13 ראו: Y. Yadin & J. Naveh, *Masada I, The Yigael Yadin Excavations 1963-1965, Final Reports, The Aramaic and Hebrew Ostraca and Jar Inscriptions*, Jerusalem 1989, p. 34.

14 לעומת זאת חיים רביין ראה בכתב המיוחד של טופרי קומראן חידוש משל טופרי היחד — ראו: H. Rabin, "The Historical Background of Qumran Hebrew", *ScrHier* 4, eds. C. Rabin & Y. Yadin, "The Historical Background of Qumran Hebrew", *ScrHier* 4, eds. C. Rabin & Y. Yadin, Jerusalem 1965, p. 160. הסבר אחר ניתן על ידי פ' מ' קרוס הרואה את הכתב כשיטה "ברוקית" הכוללת, F.M. Cross, Jr., "Some Notes on a Generation of Qumran Studies", *The Madrid Qumran Congress: Proceedings of the International Congress on the Dead Sea Scrolls: Madrid, 18-21 March, 1991*, eds. J. Trebolle Barrera & L. Vegas Montaner (STDJ 11), Leiden/Madrid 1992, pp. 1-14.

15 ראו, "The Biblical Texts from the Judaean Desert - An Overview and Analysis of the Published Texts", *The Bible as Book - The Hebrew Bible and the Judaean Desert Discoveries*, eds.

E.D. Herbert & E. Tov, London 2002, pp. 147-8; T.H. Lim, *Holy Scripture in the Qumran Commentaries and Pauline Texts*, Oxford 1997, chapter IV

16 ראו בפירות: קווטשר, לעיל הע' 12; מרטין (ליל, הע' 3); E. Qimron, *The Hebrew of the Dead Sea Scrolls* (HSS 29), Atlanta, Georgia 1986; P. Muchowski, *Hebrajski Qumránski jako język mówiony*, Poznań 2001; E.J.C. Tigchelaar, "In Search of the Scribe of 1QS", *Emanuel, Studies in Hebrew Bible, Septuagint, and Dead Sea Scrolls in Honor of Emanuel Tov*, eds. S.M. Paul et al. (VTSup 94), Leiden/Boston 2003, pp. 439-52

יש"א ובtekסטים רבים אחרים בחוסר עקיבوت בכתביהם שונים, כגון "זאות/זאת/זות", "ראוש/ראוש/רוש". יוז'ר מייצגת לא רק /i/ אלא גם צيري ("אבלים" — מג' יש"א, יש' סא ב; "מית" — יש' לח א). /i/ במעטם סופי מיצגת לפעמים על ידי -יא, במיוחד במילת "כיא" (ראו טור 15 בטבלה) ולפעמים גם ב"מי" (פחות תכווף פיא" — יש' מ ה; נקיא" — מט ז), נראה מותוק התאמה למילים "להביא", "نبيיא", שבהן האל"ף שורשית. ה"א כאם קריאה /-e/ מופיעה בתדריות בסופי מילים, למשל בצורת "קטלה" (למשל, "שמרתה"; ראו טור 17 בטבלה), ובכינוי הקניין לנוכח, כגון "מלככה" (ראו טור 18 בטבלה). ה"א כאם קריאה /-e/ מופיעה במעטם סופי אף ב"חוותה" (מג' יש"א, יש' א ד), וב"קורה" (שם, ו ד). אל"ף מצינית /a/ במעטם סופי ב"עליה" (لد יא), וב"בניהא" (סו ח), ואף במעטם אמצעי: "יאתום" (א יז), "אכה" (ל לא).

תכונות מורפולוגיות

המגילות המקראיות והלא-מקראיות המתייחדות בכתב מיוחד מיצגות גם תוכנות מורפולוגיות מיחודות,¹⁷ במיוחד בשש התכונות הבאות המתאפיינות בהארכה של כינוי קניין, צורות מסוימות של הפועל, ובמקרה אחד, של תואר הפועל:

1. כינוי קניין פרודים מוארכים: הואה, היאה, אתמה, המה (צורה אחרונה זו מופיעה גם בספרי המקרא המאוחרים בנח"מ).
2. כינוי קניין חברים לנוכחים ולנשתרים בשמות עצם פרטיים ומילוט יחס, כגון "בנהה", "מלכמה": ראו טורים 1-4 בטבלה.
3. צורות "(ו)יקטולו" ו"(ו)תקטולו" בשימוש חופשי ולא כזרות הפסק כמו בנוסח המסורה: טור 7.

4. צורות "יקוטלנו" ודומיהן במקומות "יקטלנו": טור 8.

5. צורת "קטלה" בכל הבניינים: טור 9.

6. צורות מוארכות של "מאד" — מאודה, מואדה, מודה: טור 10.
- צורות אחורות מצורות אלה אולי חודשו מותוק אנלוגיה לצורות קיימות, בעוד שאחרות היו אולי דיאלקטיות.¹⁸

17 ראו: ח' יлон, מגילות מדבר יהודה — דברי לשון, ירושלים תשכ"ו, עמ' 11-28 ; קוטשר, לעיל הע' 12, קימרון, לעיל הע' 16 ; M.H. Goshen-Gottstein, *Text and Language in Bible and Qumran*, Jerusalem/ Tel Aviv 1960; S. Morag, "Qumran Hebrew: Some Typological Observations", *VT* 38 (1988), pp. 148-64

18 צורות אחורות תוארו כארקאיות — ראו: קווטשר (לעיל, הע' 12), עמ' 343-347, 38 ; קרוס (לעיל, הע' 14), עמ' 14-1 ; קימרון (לעיל, הע' 16), עמ' 57.

עקיבות וניתוח סטטיסטי

מעתיקים שכתו טקסטים לפי השיטה "הקובראנית" נהגו לפחות כללים מסוימים, אך היה מקום לגיון כדי שמתברר מהשווות טקסטים חופפים הכתובים לפי אותה שיטה, כמו במקרה של חבוי היד של "דברי המאורות",^a 4QMMT, 4QM^{a-f} // 1QM, 4QIsa^c // 1QIsa^a, וכן^b 4QapocrJosh, 4QTest (4Q175) 21-30 (4Q379) 22 ii 7-15 // 4QTest (4Q175) 21-30 וב' של מג' יש"^a¹⁹ והמעתיקם א' וג' של מגילת ההודיות.²⁰

הכתבים המשותפים השכיחים ביותר בטור מגילות כל קבוצה ואתם הכתבים המלאים הבאים: "(ה)זאות/זות/זות" (טור 11 בטבלה), "מושה" (טור 13), "לא" (טור 14), "כל" (טור 15), וכינויו הקניין לנוכחות עצם ומילוט יחס (טור 18). הצורות השכיחות ביותר הינן המוארכות מן הסוג של "(ו)יקטולו" ו"(ו)תקטולו" (טור 7) ושל "מאודה" וכיווץ בה (טור 10). לא כל הצורות המיעילות שנרשמו בטבלה מופיעות בכל הטקסטים. את מכלול התכונות ניתן לראות היטב בטקסטים המקראים והלא-מקראים הבאים: 4QNum^b, 1QDeut^a, 4QDeut^{k2}, 4QDeut^m, 4QSam^c, 1QIsa^a (scribe B), 2QJer, 4QXII^c, 4QPhyl A, B, J-K, L-N (4Q128, 4Q129, 4Q138, 4Q139), 1QS, 1QS^a, 1QM, 1QH^a (scribe C), 4Qpap pIsa^c (4Q163), .4QFlor (4Q174), 4QM^a (4Q491), 11QMelch (11Q13), 11QT^a (11Q19)

עם זאת, מעט צורות המאפיינות את אסכולת הסופרים חסרות בטקסטים אחדים המשקפים את רוב התכונות האחורה של אסcolaה זאת. כך, הכתב "כיא" המשמש ברוב הטקסטים השכיחים לקבוצה זאת (טור 16) אינו מופיע במגילת יש"^a (מעתיק א'), פשר חבקוק, מגילת ההודיות (מעתיק א', לרוב), 4QXII^c, רוב החפילין, ורוב העותקים של ברית דמשק,^c 4QR^c (4Q365), 11QPs^a, 11QT^a (11Q19), 11QPs^a (4Q365). כמו כן, בטקסטים הבאים חסרים כתיבים מן הסוג של "מלכמה" ו"מלכממה" (טור 5): מגילת יש"^a (מעתיק א', לרוב), מגילות הסרכיס, המלחמה, וההודיות ממערה 1, פשר חבקוק, רוב העותקים של ברית דמשק, שירות עלות השבת,^c 4QR^c (4Q365). הצורות המוארכות "הואה", "היאה" ו"אתמה" איןן באות במגילת יש"^a (מעתיק א'), 4QIsa^c, פשר חבקוק, מגילת ההודיות ממערה 1 (מעתיק א'), רוב העותקים של ברית דמשק, ומגילת המקדש ממערה 11. לא ניתן להבחין ברגם כלשהו לא-הופעת הצורות הללו בטקסטים הנזכרים ביחס לתוכנם, מעתיקיהם, תאריכיהם, או תוכנותן אחירות כלשהן. אין לנו אלא לומר שהבדלים פנימיים אלה משקפים העדפות אישיות בתוך קבוצת

19 מעתיק ב' של מגילה זו (יש' לד-סו) כתב בכתב יותר מלא מאשר קודמו (שם א-לג) — רואו למשל את הצורות הקצרות של כינויו הקניין לנוכחות בחלקה הראשון של המגילות בהשוואה לכינויים המוארכים בחלק השני; לתיאור מפורט ראו: M. Martin, "The Use of the Second Person Singular Suffixes in 1QIsa^a", Le Muséon 70 (1957), pp. 127-44

בעשרים אחדו מהמקרים. מעתיק א' כתב "כה" לעומת "כה" אצל מעתיק ב'. הבדלים דומים ניכרים גם בתחום המורפולוגיה: מעתיק א' השתמש בצורות "הוא" ו"היא", בעוד מעתיק ב' כתב "הואה" ו"היא". מעתיק א' השתמש בצורות מן הסוג "קטלהם", בעוד מעתיק ב' השתמש ב"קטלהמה". וראו גם בטבלה שלහן.

20 מעתיק ג' של מגילה זו (החל מטור יט 27) השתמש בכתב מלא יותר מאשר מעתיק א' (טורים א-יט 21). כך, מעתיק א', בדרך כלל, כתב "כיא" ו"לא", בעוד שעטיק ג' כתב "כיא" ו"לא". כמו כן, מעתיק א' כתב בדרך כלל את כינויו הקניין לנוכח בתורו "מלך", בעוד מעתיק ג' כתב "מלךה". וראו גם בטבלה שלහן.

הסופרים. בדומה לכך, לא כל שמות האלוהות מוצגים בכל המגילות הכתתיות בכתב העברי הקדום.²¹

תיקוני כתיב וצורה כמו "כִּי"²² בмагילת ההוריות ד (יג) 5, ו"הזֶ'את" בмагילת המקדש ס 15, מראים שהמעתקים פלו לפि מערכת של כלליים שנשכחם לפעמים בכתביה הראשונה, אך תוקנה מאוחר יותר על ידי המעתק עצמו, מעתיק אחר, או קורא מאוחר יותר.²³ ראיו לצין שהתכונות של אסכולת הסופרים של קומראן אין משתקפות בנה"מ, בניגוד מוחלט לטקסטים שנתחוו כאן. אף לא אחד הכתבים המיויחדים הנרשומים בטורים 16-11 בטבלה מופיע בנה"מ, גם לא חיבת "כל" (מלבד יר' לג ח), בעוד של "לו" מופיעה שם לעומת רחוקות.²⁴ גם הוצאות הנרשומים בטורים האחרים בטבלה אינה מופיעה שם כמעט "קטלה" (שבעים ושבעה מקרים לעומת 1995 מקרים של "קטלה") ושל "המה", המופיעה בנה"מ בשכיחות דומה לה"ס. עם זאת, שמונה כתבים "קומראניים טיפוסיים" מופיעים בכל נה"מ: "אתנה" (בר' לא ו; יה' יג יא, יג כ, לד יז), "אליהמה" (יח' מ טז), "זמתנה" (שם כג מה, מט), "מהנה" (יש' לד טז), "השלכתנה" (עמ' ד ג), "ירכה" (שם' יג טז), "בשמקה" (יר' כת כה). בכלל דרך שנפרשת את המצא של נה"מ, לא ניתן לטעון כי יש עדות בנה"מ לצורות הקומראניות המיויחדות. העובדה שוצאות מופיעות בנה"מ או במסורת שבעל פה מאחרוי התורה השומרונית אינה שוללת את הסטטיסטיקה לגבי מגילות קומראן. וכן יש לפרש באופן דומה את חמישה עשר המקרים של אותן מנוקדות בנה"מ.²⁵

טבלה שלhallן מוסרת מידע שלילי וחובי (בסדר זה) ביחס לתכוונות האורתוגרפיות והמורפולוגיות המאפיינות את האסכולה הקומראנית. הוצאות המיויחדות, כגון "כיא" מוצגות כמצוא חובי במעמד שני אחרי המצא שלילי (בקרה זה "כ"). השוואת המצא החובי והשלילי מביאה להנחה כי הטקסטים הכלולים בטבלה נכתבו בידי האסכולה הקומראנית. טבלה זאת מאפשרת אפוא הבחנה בין טקסטים שנכתבו בידי האסcoleה הקומראנית לטקסטים האחרים מקומראן.

המצוא שלילי וחובי לגבי הכתבים והוצאות מוצג בשמונה עשר טורים²⁶ ביחס לקני המידה האורתוגרפיים והמורפולוגיים ומفرد ביניהם לוכסן. כך, מספר ההיקריות של הכתבים "כ/כיא" בפרק חבקוק נרשם בתור 18/3, דהיינו שלושה מקרים של "כיא" (מצוא שלילי) כנגד שמונה עשר מקרים של "כיא" (מצוא חובי). כמספר ההיקריות עולה על ארבע, המצוא מתואר בתור all, אם כי במרקמים מיוחדים בכל זאת נרשם פירוט.

21 ראו טוב, מצא נוסף (לעיל, ה' 1).

22 לדוגמאות נוספת ראו טוב, אורתוגרפיה (לעיל, ה' 1), עמ' 34.

23 ספורתי תשעה עשר מקרים בספר ירמיה (בהשוואה ל-480 היקריות של "לא"), וכן ארבע עשרה היקריות בספרים האחרים. מספרים אלה אינם כוללים את חיבת "הלו", לנכונותך בנה"מ בדרך כלל, וללוא", "בלוא".

24 מספר זה של אותן מנוקדות בנה"מ הארוך הוא מוחלט בהשוואה להיקריות הטעופה של נקודות אלה במגילות קומראניות אחרות.

25 לא נרשמו צורות מוארכות מן הסוג של "קטלה" ו"אקטולה" בגלל תנאי ההפעה המורכבים של汗. ברם נראה שהן יכולות לשמש קנה מידה מועיל באבחנת האסcoleה הקומראנית. הוא הדבר לצורות הציגו "קטולוי" ו"קטולו" במקום "קטלי" ו"קטלו".

הנתונים הרשומים בטבלה לגבי הטקסטים שאינם מקראים (כולל נתונים לשוניים)²⁶ נשאבו מתוכנת המחשב Accordance (יוני 2003), שבה הם נרשמו ונוחתו על ידי מי אbag (M. Abegg) על סמך מהדורת הרשימות, בעיקר DJD²⁷, וכאשר אין מהדורות כלשהן, על פי מהדורות אחרות.²⁸ את המגילות המקריאות רשםנו על סמך מהדורות הרשימות, בעיקר DJD.

מילים ששוחזו בשלמותן מהדורות לא נכללו בסטטיסטיקה; מילים ששוחזו רק באופן חלק נכללו אם הרכיבים המשמעותיים נשמרו. כך, במקרה של "כיא/[כ]" לא נכללו "כיא[א]" ו"כ[י]", בעוד שהשחים "[כ][יא]", "[כ][א]" ו"[כ][כ]" נכללו בהתאם להקשר. "מלכם" לא נרשמה כמצבעה על "מלכם", שכן צורות כגון "מלכם[ה]" מתעדות במגילות.

רישום הממצא השילילי והחובי כאחד מאפשר שיפורת מazon, שכן מצא חובי בלבד אינו מספיק כדי הוכחה. למען הנוחיות, כשהממצא החובי גובר על השיללי הנתונים מיוצגים באותיות שמןota. אף כי אפשר לקרהבודד של "הואה" כנגד שתי היקרויות של "הוא" יש חשיבות,²⁹ כמו במקרה של 4Q416 4QInstr^b. למען האובייקטיביות, מקרים כאלה בכל זאת אינם מיוצגים באותיות שמןota, לפחות הנטונים בטור 5 לגבי מגילת המזמורים ממערה 11 (4/4), מחזקים את ההשערה שמגילה זאת נכתבה לפי השיטה "הקומראנית" אף כי נתונים אלה אינם מיוצגים באותיות שמןota.

הטבלה

הטבלה מציגה את הקטגוריות הבאות:

א – מורפולוגיה

1. כינוי קניין פרוד וגיל/מווארך לנסתור: הוא/הואה;
2. כינוי קניין פרוד וגיל/מווארך לנסתור: היא/היאה;
3. כינוי קניין פרוד וגיל/מווארך לנוכחים: אתה/אתמה;
4. כינוי קניין פרוד וגיל/מווארך לנסתורים: הם/המה;
5. כינוי קניין חברים רגילים/מוארכים לנסתורים ולnocחים בשמות עצם, למשל: מלכם/מלכמה;
6. כינוי קניין חברים רגילים/מוארכים לנסתורים ולnocחים במילות יחס, למשל: בהם/בכמה;³⁰

26 את מכלול הצורות של טקסטים אחדים צריך לשקל יחד עם מנהגי סופרים אחדים, כמפורט לעיל. כך, בטקסטים אחדים שיירשם בהם להלן ממצא מסוים בלבד ראוי לעיין בנתונים לגבי מנהגי הסופרים. כך יש להתחשב בnikud מעל לאותיות נגבי^g 4QJub^d (4Q222) ו-4QMT^c (4Q289). כמו כן יש להתחשב בכתיבת שמות האלוהות במגילות שנשתמר לגביין ורק ממצא אורתוגרפי ומורפולוגי מועט:

1QpMic (1Q14) ו-2QExod^b, 4QExod

DJD I-XXXIX (1955-2002) 27

28 מידע מדויק על מהדורות אלה רשום בקובץ readme.

29 צורת "הואה" ודומיה אין מופיעות בטקסטים שאינם כתובים לפי השיטה "הקומראנית".

30 במגילות שימושות בהן להפחת קצץ צורות ארוכות יש נתיחה לכךות תמייד "להמה" במקומות "להם". לעומת זאת, לרוב אין במגילות הללו צורות ארוכות של "בם" (בהמה) בלבד 10 i Rules (4Q265) 4

7. צורות "(ו)יקטולו" ו"(ו)תקטולו" (לא כינויים) כצורות חופשיות ולא כצורות הפסק כמו
בנה"מ, "(ו)יקטולו" ו"(ו)תקטולו/(ו)יקטולו" ו"(ו)תקטולו";
 8. צורות עתיד / 0/ בכל הגופים בתוספת כינוי קניין: יקטלנו/יקוטלנו.
 9. צורת קטלחה/קטלהמה בכל הבניינים
 10. צורות רגילהות/מרקחות של מאד³¹/מאודה, מואדה, מודה
- ב — כתיב
11. (ה)זאת לעומה (ה)זאות/זאות/זות;
 12. כה/כהה;
 13. משה/מושה;
 14. לא (לעתים "לו"³²) / לא;
 15. כל/כול;
 16. כי/כיא;
 17. צורה הפועל קטלה/קטלה;³³
 18. הסימנת דר/כה בשמות עצם ומילوت יחס.

סימן הכוכבית אחרי שם חיבור מסמן את הופעתן של אותיות מנוקדות. סימן האחוז (%) מסמן את כתיבת שמות האלוהות בכתב העברי הקדום.

³¹ 4QMMiscellaneous, ופעמים אחדות במגילת המקדש. בטקסטים אחרים מופיעה הצורה המארכת "באהמ".

³² כולל מקרים נדירים של "מועד" (מג' יש"א טו ו, נו יב).

³³ כך במגילות 4Q266, 4QD^a (4Q371), 4QNarrative and Poetical Composition^a (4Q429) ו-4QH^c (4Q437).

³⁴ מעתקים הכותבים בדרך כלל את צורת "קטלה" בכל זאת ישמשו ב"היתה" או "חיתה", למשל במגילה 4QBN^d (4Q437).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Qnumr suffix Serib. Prac- tice
1QDeut ^a	0/2	1/0		0/1	0/1			0/1			0/1		0/1	0/3	0/1	0/5	y		
1QIsa ^a scribe A*	all/0	all/0	0/2	1/1	80%/	80%	1/all	2/2	13/4	1/1	0/all	13/1	0/all	1/all	80%	7/21	90%/ 20%	y	
1QIsa ^a scribe B*	1/all	3/all	0/all	0/6	30%	30%	1/all	4/10	10/10	1/all	0/all	0/all	0/2	0/all	0/all	5%	11/	20% / y	
2QEExod ^b											0/1		0/2			95%	41	80%	
2QExod ^b											0/1		1/0					0/1	y?
2QNum ^b											0/1								y?
2QDeut ^c																			y?
2QJer	0/1	0/1									0/1		0/1	0/2	0/2		0/3	y	
4QExod ^b	1/0			3/0	all/0	3/1				0/1		1/0	0/all	2/0	1/0	3/0	0/2	3/0	y?
4QExod ^j											0/1		1/0						y?
4QNum ^b		2/all	0/1	1/1		2/all	3/all		4/3	0/2		0/all	0/all	0/all	0/all	0/1	0/all	y	
4QDeut ^j cols. I-IV*		1/0			4/0	5/0			2/0		1/0	0/1	1/3	0/6	3/0		6/1	y?	
4QDeut ^j cols. V-XII*			0/1		2/0	0/1			0/1			0/1	0/1	0/2	1/0	0/4	0/6	y	
4QDeut ^{k1}		0/1	0/1	1/0	3/0				2/1			0/1	0/4	0/1	0/1	0/3	y		
4QDeut ^{k2}			0/2								0/2	0/3	0/3	0/2	0/8				

4QDeut ^m		0/1	0/1	0/5	0/1					0/1	0/2	0/1	0/4	y	
4QSam ^c		0/1	0/1							0/1	0/1	0/all	0/2	0/1	0/all y
4QIsa ^c		all/0				all/0	1/1	0/2	0/1	0/2	0/3	0/all	0/all	0/all	0/1 50%/ 50% y
4QXII ^{c*}								0/all	0/2	0/2	0/1	0/2	0/all	0/all	0/all y
4QXII ^{e*}								1/0	0/1	0/1	0/1	0/1	0/4	0/2	
4QXII ^g								1/0					2/0	4/7	0/all all/0 0/1 3/3 y?
4QPs ^o													0/1	0/2	
4QLam		1/0	0/1										0/4	1/4	0/3 y
4QQoh ^a													0/all	0/4	1/1 y
11QPs ^a canon. (includ. Frg. E)*		2/0				11/4	6/1	0/3	0/2	0/all	0/1		0/all	0/all	0/all 0/all y
11QPs ^a noncanon.*		1/2				4/4	1/3	1/1	0/1				0/all	0/all	0/1 33/34 y
11QPs ^b canon.								0/1			0/1				0/2 y
11QPs ^b noncanon.								2/0					0/1	1/0	0/all y
11QPs ^c													0/1	0/2	0/all y?
11QPs ^d								1/0			0/1		1/1	1/0	0/1 y?
4Q128 Phy1 A		0/4				0/all	0/all		0/4	0/1	0/1	0/1	0/all	0/all	0/2 0/all y
4Q129 Phy1 B		0/1				0/all	0/4	0/1	0/2	0/2			0/all	0/all	4/0 0/all y
4Q137 Phy1 G-I						1/0		all/0	all/0		3/0		0/3	1/all	0/all all/1 2/0 80%/ 20% y?
4Q138 Phy1 J-K		0/3	0/2	0/1		0/all	0/all	0/1	0/all	0/1	0/1		0/all	0/all	0/4 0/all y
4Q139 Phy1 L-N		0/1		0/1		0/all	0/4		0/2	0/1	0/3	0/1	3/all	0/3	2/0 0/all 0/all y
4Q142 Phy1 O								0/1		0/3		0/1	0/1		0/all y
4Q143 Phy1 P								2/0		1/0			0/1	0/1	0/3 y
4Q144 Phy1 Q								0/1	0/2		0/1			0/1	y
1Q14 1QpMic		0/1											1/0	0/all	0/1 y

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	/ אָנָה	/ אָנָה	/ אָנָה	/ אָנָה	suff.	suff.	yiq	yigt ^e -getal	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה
	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	2d and	2d and	t'hu	lenu tem	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה
					3rd p.	3rd p.	tiq ^e luq ^e qu ^e getal	תְּמַחַת	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה
					plur	ir plur	/ yiq-	lenu temah	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה	אָנָה
					nouns	in,	tohu											
					and	preps	tiqolu											
					verbs													
1QOpHab*		all/0	1/1		0/all	all/0	all/1	0/2	1/1				0/all	3/18	0/all	1/8	y	
1Q22 1QDMI*	1/0		0/1	3/0	all/0			0/2		0/all	0/all	0/all	4/0	0/all	5/2	y?		
1Q26 1QInstr										0/all	0/all	0/all	1/0	0/1	0/all	y?		
1Q27 1QMySt	3/0				0/2	1/1	0/1			0/all	0/all	0/all	all/0			y		
1Q28 1QS*	0/14	0/5			all/0	all/1	1/5	0/3	0/1	0/4	0/4	0/all	0/all	1/34	0/1	0/all	y	
1Q28a 1QSa*	1/0				0/1	9/2	0/1		0/1	0/all	0/all	0/all	0/3			y		
1Q28b 1QSB					1/0	2/0	0/1			0/all	0/all	0/all	0/4	0/all	0/all	y		
1Q33 1QMI	1/4	0/4	2/2	1/7	all/0	19/4	1/39		2/1	0/2	0/1	0/all	0/all	0/all	0/all	4/96	y	
1Q34 1QHa scribe A*	13/0	1/1	4/7	all/0	all/0	2/7	1/4	0/3	2/0	0/1	most	0/all	91/25	0/all	95%/ 5%	y		
C					all/0		1/2		0/4	few	/ 0/all	5/26	0/all	0/all	y			
1Q35 1QH ^b									most		0/2			0/all	y?			
1Q36 1QHymns														0/2	0/all	y		
4Q158 4QRP ^a	1/2				0/1	0/2	2/6		0/1	0/1	0/3	0/all	0/all	3/4	0/all	y		
4Q159 4QOrdin	1/0							0/1		0/3	0/all	0/all	1/1			y		
4Q160 4QVisSam	0/2							0/2		0/1	0/1	0/1	0/all	0/2	0/all	y		
4Q161 4QpIsa ^a		0/1						0/1			0/2	0/all	0/1			y		
4Q163 4Qpap pIsac	2/8	1/1	0/3	0/1	1/2		0/2		1/3	0/2	1/all	0/all	3/10	1/all	y			

4Q165 4QpIsa ^e									1/0	1/0		y?
4Q166 4QpHos ^a				2/1	all/0	4/0			0/3	0/all	0/2	y?
4Q171 4QpPs ^a				0/5	all/0	2/0			0/all	0/all	0/12	0/1 y
4Q174 4QFlor	1/4	0/4	0/4	0/3	0/all				0/1	0/all	0/all	0/all y
4Q175 4QTTest				2/1	0/2			0/2	0/1	0/all	0/all 1/0	5/4 y
4Q176 4QTanh [*]	1/1			2/0	1/1		1/0	0/1	0/all	0/all	2/13	0/2 4/10 y
4Q177 Catena A*	0/3	1/0		0/all	2/2	8/3		0/1	0/1	0/all	0/all	0/all y
4Q180 AgesCreat A	2/0			0/1	1/1	1/0			2/1	0/1		y
4Q181 AgesCreat B				2/0	0/1				0/2			y?
4Q184 4QWiles		1/1		1/0					0/1	0/all	0/1	0/all y?
4Q186 4QHorosc	1/1	0/1		0/2				0/3		0/1		y
4Q200 4QTobit ^e	4/3	0/1	0/1	0/1	0/2			0/2	0/all	2/1	5/9	y
4Q215 4QTINaph		0/1						0/1	1/0			y
4Q215a 4QTTimes*	0/1			all/0	1/0	0/1	0/1		0/all	0/3		y
4Q219 4QJub ^d	0/1			1/2	2/0				all/0	0/all	1/0	1/9 y?
4Q221 4QJub ^f	0/1			0/2	all/0	2/0			0/all	0/all	2/1	0/1 all/0 y
4Q222 4QJub ^g *	0/1							2/1	1/0			y?
4Q223-224 4QpapJub ^h *	2/0		2/0	2/2	1/2			0/all	0/all	2/1	0/all	0/all y?
4Q225 4QpsJub ^a *	0/2	1/0		2/0	0/1			0/1	2/0	1/0	0/1	0/all y
4Q227 4QpsJub ^c				2/0				0/1	0/1	0/all		y
4Q251 Halakha A	4/2	2/0		1/0	1/0			3/0	5/2	all/0	0/all	y?
4Q254 ComGen C	1/0	0/1		1/0					0/4		0/all	y
4Q256 4QS ^b	0/1			5/2	0/1	0/1		0/1	0/all	0/all	1/0	0/all y
4Q257 4QpapS ^c									0/all	0/all	0/1	y
4Q259 4QS ^e	0/1	0/2			2/1	1/0			0/1	0/all	0/all	y
4Q260 4QS ^f			1/0						0/all	0/all		y?

	1 / אָנָה אָנָה	2 / אָנָה אָנָה	3 / סְמִיךְ סְמִיךְ	4 / סְמִיךְ סְמִיךְ	5 suff. 2d and 3rd p.	6 stuff. 2d and 3rd p. <i>nigqatip'e quiqetal</i>	7 <i>yiq</i> <i>lenu/len/</i>	8 <i>yiqqt'-qetal</i>	9 / תְּקַבֵּחַ תְּקַבֵּחַ	10 / כְּהַבְּשָׁה כְּהַבְּשָׁה	11 / אֲלֹתָה אֲלֹתָה	12 / כְּהַבְּשָׁה כְּהַבְּשָׁה	13 / אֲלֹתָה אֲלֹתָה	14 / כְּלָיָה כְּלָיָה	15 / כְּלָיָה כְּלָיָה	16 <i>qatal</i> <i>tah</i>	17 <i>qatal</i> in nouns and prepo- sitions	18 suffix / יְנֻבֶּ – Prac- tice	Qmnrr Scrib.		
4Q265 Misc Rules	1/1	2/0					2/1											y?			
4Q266 4QDa*	6/4	2/3	3/3	all/1	all/0	1/1									all/0	0/all	1/0	y?			
4Q267 4QD b	1/0	0/1		0/2	all/0										0/all	0/all	6/1	0/2			
4Q268 4QD c	1/0			0/2	0/2										0/2	0/all	2/0	y			
4Q269 4QD d	2/0	1/0		0/1	all/0										0/1	0/2	0/1	y?			
4Q271 4QDf*	3/0	3/0		0/1		1/0									0/2	0/all	1/10all/0	2/1	y		
4Q273 4QpapD h	1/1	2/0		0/1		1/0									3/0	1/0		y?			
4Q274 4QToh A*	2/0	1/0		2/2	0/1			0/1	0/1						0/all	0/all	4/0	y?			
4Q277 4QToh B	1/0				3/0										1/2	0/2		y			
4Q280 4QCurses					1/0										0/2	0/all		y?			
4Q285 Sefet ha-Mil		0/1				2/0			1/0						0/3	0/all	0/1	0/1	y		
4Q286 4QBer a *	1/0			0/3	0/all										0/3	0/all	0/2	0/all	y		
4Q287 4QBer b *				0/3	0/all										0/all	0/1	0/1	0/all	y		
4Q289 4QBer d *					0/2										2/0	0/1		y?			
4Q292 4QWork Cont. Prayers B					2/0										0/1	0/1		y			
4Q299 4QMySt a	15/2	1/1	1/0		all/0	all/0		1/0	0/2						1/0	1/all	4/38	5/7	0/1	2/1	y
4Q301 4QMySt c? *	2/8				3/1	2/1									0/all	1/2	0/2		y		
4Q303 MedCrea A					2/0	1/0									0/2	0/2			y?		

4Q364 4QRPb*	<i>1/1</i>	<i>1/0</i>	<i>7/4</i>	<i>3/6</i>		<i>1/2</i>	<i>0/1</i>	<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>	<i>8/2</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>	<i>y</i>	
4Q365 4QRPc*	<i>1/all</i>	<i>1/2</i>	<i>0/1</i>	<i>0/2</i>	<i>13/5</i>	<i>3/6</i>		<i>5/1</i>	<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>1/all</i>	<i>0/all</i>	<i>8/2</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>
4Q365a 4Q Γ a?	*					<i>0/3</i>	<i>1/1</i>		<i>0/1</i>			<i>0/2</i>		<i>0/1</i>	
4Q369 4QPrayer		<i>0/1</i>				<i>3/0</i>	<i>3/0</i>					<i>0/all</i>	<i>3/0</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>
Enosh *															<i>y</i>
4Q375 apocrMosa	<i>0/4</i>											<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>0/2</i>	<i>0/3</i>
4Q377 apocPent B												<i>0/3</i>	<i>0/2</i>	<i>0/all</i>	<i>0/4</i>
4Q382 pap paraKgs	<i>0/1</i>					<i>1/0</i>	<i>2/0</i>	<i>3/0</i>			<i>1/0</i>	<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>	<i>1/all</i>
4Q384 4Qpap						<i>0/2</i>	<i>2/0</i>	<i>1/0</i>				<i>0/1</i>			<i>y?</i>
apoctr Jer B?															
4Q393 ComConf*	<i>2/0</i>					<i>1/0</i>	<i>0/1</i>				<i>0/1</i>	<i>1/0</i>	<i>0/1</i>	<i>0/1</i>	<i>1/2</i>
4Q394 4QMMT ^a	<i>1/0</i>	<i>4/1</i>	<i>2/0</i>	<i>4/1</i>	<i>all/0</i>	<i>all/0</i>					<i>1/all</i>	<i>1/1</i>	<i>6/0</i>		<i>y?</i>
4Q396 4QMMT ^{c*}	<i>3/1</i>	<i>1/0</i>	<i>2/0</i>	<i>4/2</i>	<i>2/0</i>	<i>3/1</i>					<i>1/all</i>	<i>2/1</i>	<i>3/0</i>		<i>y?</i>
4Q397 4QMMT*	<i>0/1</i>	<i>1/2</i>	<i>1/1</i>			<i>1/0</i>					<i>0/2</i>	<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>3/0</i>	<i>0/all</i>
4Q398 papMMT ^e	<i>1/0</i>					<i>1/0</i>	<i>0/1</i>	<i>1/0</i>			<i>0/1</i>	<i>0/1</i>	<i>1/0</i>	<i>1/0</i>	<i>all/0</i>
4Q400 ShirShabba*						<i>0/2</i>	<i>all/0</i>	<i>3/0</i>			<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>0/1</i>		<i>0/2</i>
4Q401 ShirShabb ^b						<i>0/1</i>	<i>2/0</i>				<i>0/1</i>	<i>0/all</i>			<i>0/3</i>
4Q402 ShirShabb ^c						<i>0/1</i>	<i>1/0</i>				<i>0/3</i>	<i>0/all</i>	<i>0/2</i>		<i>y</i>
4Q403 ShirShabb ^{d*}						<i>all/0</i>	<i>1/0</i>				<i>0/all</i>	<i>1/2</i>			<i>y</i>
4Q405 ShirShabb ^{f*}						<i>all/0</i>					<i>0/all</i>	<i>0/all</i>	<i>0/1</i>		<i>y</i>
4Q410 Vision Int*							<i>0/1</i>				<i>0/3</i>	<i>0/2</i>		<i>0/all</i>	<i>y?</i>
4Q414 RitPur A		<i>0/1</i>									<i>0/3</i>	<i>2/1</i>	<i>0/2</i>	<i>0/all</i>	<i>y</i>
4Q415 4QInstr ^{a*}		<i>0/1</i>				<i>1/1</i>					<i>0/1</i>	<i>0/all</i>	<i>0/all</i>	<i>1/3</i>	<i>2/all</i>
4Q416 4QInstr ^b	<i>2/1</i>	<i>1/0</i>		<i>0/1</i>		<i>3/3</i>	<i>0/1</i>				<i>0/1</i>	<i>7/3</i>	<i>all/0</i>	<i>all/0</i>	<i>1/3</i>
4Q417 4QInstr ^c	<i>1/7</i>	<i>0/1</i>				<i>6/4</i>					<i>0/1</i>		<i>5/6</i>	<i>0/all</i>	<i>5/12</i>
4Q418 4QInstr ^{d*}	<i>6/1</i>	<i>2/0</i>	<i>1/0</i>	<i>2/2</i>	<i>19/9</i>	<i>4/0</i>	<i>4/0</i>		<i>4/1</i>	<i>1/3</i>	<i>1/1</i>	<i>1/0</i>	<i>5/44</i>	<i>0/all</i>	<i>8/21</i>
4Q418a 4QInstr ^e	<i>0/1</i>					<i>1/1</i>					<i>0/all</i>	<i>1/4</i>		<i>0/all</i>	<i>y</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Qnumr Scrib. Prac- tice
/ אָתָה אָתָה	/ אָתָה אָתָה	/ בְּמַתָּא בְּמַתָּא	/ בְּמַתָּא בְּמַתָּא	suff. 2d and 2d and	yiq 3rd p. plur in nouns and preps	yiq 3rd p. plur in nouns and preps	yiq ^e -getal yiq ^e -quṭpatal / yiq ^e .lemu	yiq ^e -getal yiq ^e -quṭpatal / yiq ^e .lemu	וְיִקְרָא וְיִקְרָא וְיִקְרָא	מְאֹד מְאֹד מְאֹד	מְאֹד מְאֹד מְאֹד	מְאֹד מְאֹד מְאֹד	מְאֹד מְאֹד מְאֹד	כָּל / לֵא כָּל	כָּל / לֵא כָּל	qatal qatal in tah	suffix / ta in nouns and preposi- tions	Qnumr Scrib. Prac- tice
4Q419 4QInstr-like	3/0		0/2	3/0	2/0				1/0	1/2	0/all	0/1				y?		
Composition A							0/1		0/all	0/2						y?		
4Q420 4QWays ^a					2/0					0/2	1/0	0/2				y		
4Q421 4QWays ^b			0/1														y	
4Q422 4QParaGen- Exod	0/1					6/3	1/1			0/1	0/1	0/all	0/1					
4Q423 4QInstr ^g	3/0			0/2	0/1			0/1		1/0	5/1	16/5	4/1	0/1	0/all	y		
4Q426 4QSap- Hym Work A *					0/1				0/all	0/all						y?		
4Q427 4QH ^a *				1/6					2/all	0/all	0/7	0/all	0/all					
4Q428 4QH ^b					all/0	0/1		0/1	0/all	0/all	1/5	0/all	0/all			y?		
4Q429 4QH ^c					1/2				2/0	2/0	2/0	0/1	0/1					
4Q432 4QpapH ^f					1/1	0/1			0/all	1/0	0/1	0/1	0/all			y?		
4Q433a papH-like									0/1	0/2								
4Q435 4QBN ^b									0/1		1/3	0/1	y?					
4Q436 4QBN ^c											0/all	0/all	y					
4Q437 4QBN ^d											0/2	0/all	3/4	all/1	y			
4Q438 4QBN ^{e*}											0/1	0/1	0/3	y?				
4Q440 H-like C*									0/2	0/all		0/2	0/all					

4Q443 Pers Pray.*				0/1					0/1	1/0	1/0	2/all	y
4Q460 Narr Work	1/0			3/0					0/3	0/3	0/all	0/3	0/all
4Q462 4QNarr C*				1/0	0/1				0/1	2/0		y	
4Q464 4QExp Patr	1/1								1/1	1/2	0/1	y?	
4Q471 WarText B				2/0					0/all	0/1		y	
4Q473 Two Ways	0/1								0/2	0/1	0/4	y	
4Q474 4QRachJos				2/1					0/1		0/1	y	
4Q477 4QRebukes	0/3			1/1								y?	
4Q491 4QMa*	0/3			0/1	1/all	1/6	1/0	1/0	0/2	0/all	0/all	0/2	0/all
4Q496 4QpapMf		0/1				0/4			0/1	0/2		y	
4Q501 apocrLamB*				0/3	0/3				0/1	0/1	0/all	y	
4Q502 papRitMar	0/2			4/0	1/0				0/all		0/all	y	
4Q503 papPrQuot	0/1								0/1	0/all	0/2	0/1	0/all
4Q504 papDM ^a	0/1	0/2		11/2	3/2			0/1	0/1	0/all	0/all	1/20	0/all
4Q505 4QpapDM ^b									0/1	0/1	0/1	0/all	0/all
4Q506 4QpapDM ^c									0/all	0/1	0/all	0/all	y
4Q509 4QpapPrFêt ^c				3/0				1/0	0/1	0/1	0/all	0/all	7/1
4Q511 4QShir ^b	0/2			0/1	all/0	all/0	0/1		0/all	0/all	1/21	0/all	0/all
4Q512 papRitPurB				2/0	1/0				0/3	0/all	1/3	0/1	0/all
4Q513 4QOrd ^b *				0/all	2/0	0/1		1/0	0/3	0/all	1/2		y
4Q522 Proph Josh*	1/1				1/0	1/0			0/all	1/1	1/0		y?
4Q524 4QT ^b	0/1	0/1	0/1	3/1	1/1	0/1			0/all	0/all		0/2	y
4Q525 Beatitudes				3/2	1/0	0/1	0/1	0/2	0/all	0/all	4/0	0/all	4/all
5Q13 5QRule					1/2				0/all	0/3		0/all	0/3
6Q18 papHymn						1/0			0/3	1/1	0/2	0/3	y
11Q11 11QapocPs				1/0	1/0			0/1	0/2	0/all	0/all	0/2	all/1
XQText A	1/1			3/0					0/all	0/3	0/2	y	

	1 / אָנָּא תְּנִינָה	2 / אָנָּא תְּנִינָה	3 / בְּנֵי תְּנִינָה	4 / בְּנֵי	5 surf.	6 suff. <i>yiq</i>	7 <i>yiq</i> <i>petal</i>	8 <i>yiq^e</i> <i>petal</i>	9 / יְנַעֲנָה כָּלָה	10 / יְנַעֲנָה כָּלָה	11 / יְנַעֲנָה כָּלָה	12 / יְנַעֲנָה כָּלָה	13 / יְנַעֲנָה כָּלָה	14 / יְנַעֲנָה כָּלָה	15 / כָּלָה כָּלָה	16 / כָּלָה כָּלָה	17 / qatal ta / qatal ta	18 suffix Scrib. Prac- tice	Qmr	
11Q13 11QMelch	0/all		0/2	1/1	0/all	0/1		0/1									0/all	0/1	3/0	y
11Q14 11QSefer ha-Milhamah				4/1	all/0												0/1	0/2	0/1	y
11Q16 11QHymns ^b																	0/1	0/1	0/1	y
11Q19 11QT ^{a*}	34/1	12/1	0/2	0/all	1/all	1/74	0/all	0/4	1/18	0/2	1/all					0/all	0/all	67/2	0/all	y
11Q20 11QT ^b	0/1	1/0				0/all	0/all	0/1		0/all						0/all	0/all	3/1	0/all	y
11Q27 11QUnid C																	0/1	0/1	y?	
Mas 1k ShirShabb						2/0										1/0	0/all	0/1	y?	
Mas 1n MasUnid. Qumran-Type Frg	0/1																		y?	

הערות

- 1 קוטשר (לעיל, ה'ע 12), מוסר נחוניים סטטיסטיים (לא תמיד שלמים) לגבי חופעות שונות במגילות זאת. בטור 3 להלן נכללו רק היקירויות של "הם" בנה"מ כנגד "המה" במגילה, ולא שני מקרים של "המה" בנה"מ ובמגילות גם יחד בחילק שהוותק על ידי מעתק א' עשרה מקרים בחילק שנכתב על ידי מעתק ב'. בדומה לכך, בטור 7 לא נכללו צורות הפסק בנה"מ הכתובות בכתב חסר.
- 2 קטעי מג', 4QDeut^a, שפורסמו כמגיליה אחת, מתחלקות למשה לשתי קבוצות, שכן רק הטורים V-XII משקפים את הנהגים האורתוגרפיים והלשוניים של האסכולה הקומראנית. אף נקודות למחלוקת נמצאות רק בחילק זה (טור 8 VIII — דב' יא'). משום שהכתב ומידות הטורים זהים בשתי הקבוצות, יתכן שהוותק ממקורות שונים.
- 3 בתכונה זאת כל המגילות נכתבו בכתב מלא מלבד טור XX (התשובה לציון) שנכתב בכתב חסר. מיד לאחר המנון והמעתק נכתב את כינוי הקניין לנוכח בכתב חסר (16 XX — תה' זג ב).
- 4 בעייר "יכתבו" ו"יעמודו".
- 5 הממצא הסטטיסטי אינו מאפשר את הכללת^a 4QM^c (4Q394) ו-4QMMT^c (4Q396) בקובוצה זאת, אף כי שני טקסטים אלה כוללים קצת כתיבים "קומראניים". בכלל זאת, שיטת הכתיבה של שני הטקסטים דומה ביותר למג' יש"א.
- 6 ראו במיוחד את מגילת B QText^c, שזהה חלק מסוית כתוב יד בידי ח' אשל, "שלושה כתעים חדשים ממערה 11 בקומראן", תרביין סח (תשנ"ט), עמ' 273-278.

סיכום

הציג ממצא שלילי וחובי לגבי הופעת צורות מיוחדות בכל מגילות קומראן מאפשרת לנו לבודד קבוצה של 170 טקסטים בערך בעלי ייחוד בכתב ולשון. בפרטם רבים ורב הסתום על הנגילה, אך ברור כי הרוב המכريع של המגילות הכתתיות נכתבו לפי סגנון זה. מהAKER זה נותן פירוט לגבי תכונות הכתיבה והלשון של טקסטים שכנהרא הועתקו על ידי אסכולת סופרים מיוחדת. להשלמת התמונה יש להתחשב גם במנاهגי הסופרים המשתקפים בטקסטים אלה.