

Conclusion

1. *Forms of lists in the Mishnah*

I have examined a wide variety of texts in the Mishnah that I call lists using synchronic methods. The overwhelming majority of these texts are concerned with halakhic or legal matters and thus normative in nature. I have distinguished lists that have a distinct caption – those with a proform for the list items, or some other doubling of the information – from those that have no separate captions, for the purposes of this study. Within this group of lists, I have emphasised in particular those whose captions contain a numerical element (e.g. "Three things...") and/or a deixis (e.g. "These are the things..."). I distinguished several types:

(a) The simple list which are lists that consist of a caption containing one theme only and the list items.

(b) Compound lists which is a structural unit that contains more than one list. This may be either a list with more than one theme in the caption such as the graded numerical dictum, a family list or a compound-hierarchical list.

2. *The functions of lists in the text*

We have seen lists fulfil a number of diverse functions in the text, which we will now summarise.

2.a. *The list as a data resource for normative data*

The list may be seen as an efficient store or collation of information, in that it provides jurists with a ready-made series of norms on a selected theme. However, the nature of this resource is not clear, as some of the information in the list can be very ambiguous. There appear to be three main areas of ambiguity.

2.a.i. *Ambiguity concerning the norms presented: disputed material in a list*

We have seen in Chapter 4 section 2.g. that some of the information imparted in the list may be the subject of dispute. Such disputes can occur even in lists with numerical elements. There does not appear to be any key as to which opinion presented is decisive. Hence a jurist cannot use the disputed data in the list unless he/she knows which opinion is normative, information which is often not present in the text (unless by implication as discussed in the Gemaras of Babylon and Palestine).

2.a.ii. *Ambiguity concerning the completeness of a list*

In Chapter 5 section 6 we observed that it is not always clear if the list contains all possible members of the set mentioned in the theme. This we found to be true even where there is a numerical element in the caption. We speculated that lists may have been intended as data resources that would enable future law-makers to decide how to rule in previously unencountered situations. This would only be true if the list was "open", i.e. it contained only representative members of a class, but not all of them. Alternatively a list may be "closed" and can only contain the items listed, irrespective of the possibility of there being either analogous items or new situations that were previously not considered by jurists, or even future changes in technology. If indeed there are non-exhaustive lists in the Mishnah, a law maker would need to know how to discern which they are in order to consider the norms that would potentially relate to such new situations. However, we have no evidence as to how the Sages viewed the Mishnaic lists except for later rabbinic generations (e.g. the Gemaras). In the light of our present knowledge of the text we are unable to reach a decisive conclusion

about which lists are "open" and which are "closed" and remain unclear as to how the Sages would have resolved this issue.

2.a.iii. Ambiguity concerning the subject of a list

In Chapter 4 section 1.a. we saw how a number of lists contain the very ambiguous word "things". In these cases and also in some cases where a more descriptive expression occurs it is not always clear what the "things" actually are, and indeed several possible themes could often fit the list items presented. Hence there is ambiguity concerning the true meaning of the information imparted in some lists, and the true meaning may not be recoverable from the surrounding text.

2.b. The coherence function

The list is one of the literary forms in the Mishnah that increases text coherence. The coherence function of lists was discussed primarily in Chapter 5 section 5. The cohesion created by the lists exhibits itself in three areas, inside the list, and beyond its borders. Beyond the confines of the list we can discern short and long range relationships; the strict demarcation between the two is not clear. We might suggest that lists within the chapter and the tractate are short range, while relationships to other tractates can be considered long range.

Inside the list there is usually a very high degree of coherence. We encountered in Chapter 2 section 3 the non-obligatory element of the deixis in the list caption. We saw how a coherence relationship, either cataphoric or anaphoric, can be created inside the list by the deixis. The placing of a numerical element in the caption can also raise expectations that a certain number of list items will be enumerated that belong to the theme enumerated in the caption. Both the deixis and the numerical element contribute to the internal literary coherence of the list. We observed in Chapter 5 section 5 that the repetition of a word, either in its exact form or with a change/addition of prefixes and suffixes can create literary coherence. We also noted that repeated reference to an entity by means of a pro-form can increase the literary coherence of a text. Some list types such as the object-centred list are from a literary viewpoint very coherent because of the effective use of pro-forms.

Within a chapter or tractate, literary coherence relationships can also be created by the repetition of a word, either in its exact or modified form. Hence the repetition of a word found in a list either in the same form or in a modified manner will create literary coherence, at least implicitly. We have noted in the Introduction and in Table 1 of the Appendices that a large number of tractates and chapters of the Mishnah commence with lists. These lists often introduce the topic of a tractate or a sub-topic that will be elaborated upon in the chapter. Hence words used in the list will normally appear regularly after the list (perhaps in a modified form) and thus contribute to the coherence of the text.

Coherence between tractates can also be achieved by lists. In Chapter 5 we saw that whole lists or significant parts of lists can be repeated verbatim in different tractates of the Mishnah. This creates long-range literary coherence between the tractates, but only for those who are familiar with the entirety of the text, as the repetitions are not formally acknowledged in the text. Hence the list is not only a passage that in itself is very highly coherent, but also a major source of literary coherence for the entire Mishnaic corpus.

2.c. The list and text organisation

The list is sometimes used as a tool of text organisation in the Mishnah. We saw in Chapter 5 how lists the items in a list can be used as an agenda for the forthcoming text (e.g. Sotah 7:1). This suggestion raises an important diachronic issue. In section 2 of the Introduction I quoted the suggestion of Westbrook that the origins of the law codes of the ANE lie in lists, and that this was part of a culture of list-science or *Listenwissenschaft*. It may be that the Mishnaic

agenda lists represent an intermediate form of literary development, where a larger text has evolved from a list. However, more research needs to be conducted before any firm conclusions can be drawn.

A list sometimes serves to introduce the topic of a tractate or chapter. We saw in Chapter 5 that a list may serve to set the topic of a tractate within the framework of other related norms. This is in addition to the function of providing an agenda that we mentioned in the previous paragraph. Peah 1:1 and R.H. 1:1 are examples of such lists. We have also repeatedly observed how a significant number of tractates and chapters commence with lists. Table 1 of the Appendices reveals that nearly half the tractates of the Mishnah commence with lists and that nearly two-thirds of these are the type 1 list that we encountered in Chapter 1 (i.e. lists containing a numerical element or deixis in the caption). This is an exceptionally high number for a literary form that may constitute only 5-7% of the Mishnah text.

2.d. The list as an economical mode of expression

We saw in Chapter 2 section 2.a. that the list is an economical method of expression. We illustrated how a list such as B.Q 1.1 was equivalent to a contraction of four much longer sentences. Similarly, a list theme may be a common protasis for some list items that are its apodoses. Hence the list is a device for creating concise text.

2.e. The list as a tool of comparison and contrast

In the Mishnah there appears to be a constant comparison and contrast of persons, objects, norms or actions. The topic of Mishnaic comparison and contrast is a vast subject and was not treated in any depth. However, we can suggest here that lists play significant part in the Mishnaic comparison and contrast, as one of a number of different methods. We can also suggest that this form of comparison and contrast may be called analogy. This function of the list has been encountered in Chapter 3 section 3.a. where we first discussed the compound list.

2. e.i. The collocation of apparently disparate items in a list

Some lists in the Mishnah contain what appear to be fairly homogenous items. An example of this is Hallah 1:1 that lists five different types of grain that are liable to the priests' tithe. However, other lists contain elements that appear to be less congruous.

Kelim 11:6

If a spindle, distaff, rod, double flute, or pipe are made of metal they are susceptible to uncleanness; but if they are only plated they are [always] pure.

This list contains items that a modern reader may consider to be apparently unrelated. However, the legal classification of susceptibility to uncleanness unites all these apparently otherwise unrelated topics. Some writers such as A. Burgess¹ relates some equally disparate

¹ ... the poet's awareness of the circularity of life, in which things can be expressed in terms of their opposites, sometimes leads him to an aesthetic in which anything can be expressed as anything. If life can be death, it can also and perhaps more reasonably, be a bowl of cherries, an automobile, a force 9 wind or a black dog. Take it further: life is a unity, and hence all aspects of life are relevant to each other. Draw from the unconscious an arbitrary string of words, and they can all be made to stand in a tenable relation. Perspex, keyboard, cognac, magenta, spider, yogurt, eyes, forge, epilogue - I have let these drift up from the depths to be set down on paper, and it only remains to arrange them in a pattern. 'The spider forges its perspex keyboard, eyes the yogurt magenta and its cognac epilogue.' That can easily be dismissed as nonsense, since everything relates to everything else. A runcible spoon and a runcible hat have in common the attribute of runcibility. If they did not possess it they would

objects in a very different way. Both the Sages and Burgess appear to be suggesting, in their own separate way, that things that we would otherwise not connect may be related.²

2. e .ii. Comparison and contrast in the caption of a compound list

We have encountered a number of compound lists where the caption relates entities, norms or events, for example Ta'anit 4:6, which we encountered in Chapter 3:

Five things befell our fathers on the 17th of Tammuz and five on the 9th of Ab.

The numerical elements in the captions create a strong coherence relationship between two days in the calendar, which we might otherwise not connect. The graded numerical dictum that we countered in Chapter 3 section 3.a. is also a form of comparison and contrast.

2. e .iii. Comparison and contrast by the collocation of related lists

The Mishnah occasionally seems to create a comparison by placing two or more related lists in close proximity.

Shab 2:7

For three sins does a woman die in childbirth: because they have not been mindful of [the laws of] *niddah*, or the *hallah*, or the kindling of the Sabbath light.

Shab 2:8

Three things must a man say within his house when it is getting dark on the eve of the Sabbath: Have you tithed? Have you made the *erub*? Kindle the [Sabbath] light.

In this case the common numerical element "three" further adds to the comparison. We also encountered in Chapter 3 several occurrences of a form called the graded numerical dictum, X/X+1. This too is a form of comparison and contrast. However, analogy is not restricted to lists with a numerical element in the caption. Peah 1:1 is a case of two contiguous lists without a numerical element in the caption and yet a strong element of comparison and contrast between themes.

2. e .iv. Comparison using the numerical element in the caption

We saw in Chapter 3.a. that the numerical element in a caption can be used to create relationships that are to some extent artificial because they can be used to filter unwanted data. The example that we analysed in depth was Ta'anit 4:6, where two apparently unrelated days are connected by means of two equal numerical elements in a common caption.

We can conclude that the list is a useful and multipurpose tool in the kit of the formulators of the Mishnaic text.

be unruncible, or more likely, irruncible. If it means nothing else, runcible means belonging to the world of Edward Lear.

Rom *This Man and Music* by Anthony Burgess (London: Hutchinson, 1982) pages 151-2.

² See the Introduction to Foucault, *The Order of Things* for a cross-cultural perspective of lists.

Appendix 1

Quo Vadis? An Epilogue

After surveying the form and function of the Mishnaic list, it is appropriate to ask how this investigation of lists can help us understand other literary aspects of the Mishnah. Although this study is primarily synchronic, it also raises diachronic issues. For convenience we will separate the problems raised into synchronic and diachronic areas.

Synchronic issues

1. In our study of the function of lists we noted in Chapter 5 sections 4-5 the existence of long-range coherence relationships initiated by the verbatim repetition of lists in different tractates. However, there are other parallels in non-list texts and the entire area of the repetition of passages in different tractates requires attention.
2. It was noted in Chapter 5 that lists often found next to other lists and that the distribution of lists is non-random as there is clustering. Clusterings occur with other literary forms. For, example, Shabbat chapters 2, 4, 5 and 6 commence with a specific format of question and are clustered together. The areas of list and non-list clusters too require scrutiny not only from a synchronic but also a diachronic perspective.

Diachronic issues

1. No attempt has been made to investigate any diachronic issues. In the Introduction in section 2.b.v. we mentioned briefly the writings of Landsberger and van Soden on how lists may have evolved. In section 2.b.v. of the Introduction, the possible connection between what I have called the "agenda list" and the process of list evolution was noted. This topic deserves some further serious attention. Moreover, some tractates such as Bikkurim appear to consist entirely of lists. A study of how the tractate may have evolved in the light of Landsberger's suggestions may be fruitful. The unusual format of some texts that have been examined in this dissertation may also be seen in a new light after reviewing them from Landsberger's perspective. An example of this is Bikkurim 1:1-10. In Chapter 3 section 3.b we investigated the family list, and we examined that passage in detail. It is unusual in that the list-sentences that form the family list are not placed contiguously, but are spread over an entire chapter. It may be that the material was once a compacted family list, but evolved to include other related information that disguises the family characteristics. Considerable work would need to be done to buttress this hypothesis.

Similarly in Chapter 5 section 1.b.iv we examined the phenomenon of the list pair where we investigated the text of Terumot 1:1 and 1:6 in detail. This is a case of a related pair separated by intervening non-list text. These two lists could too have originally been a contiguous pair to which subsequent explanations and other material was added.

2. It may be tempting to see parts, if not all, of the Mishnah as lists items without a caption. One may for example suggest that the names given to the Orders of the Mishnah are list captions, and that the tractates themselves are list items. Individual chapters or parts of chapters may also be perceived of as lists if captions were added in appropriate places. Hence we might suggest that Berakhot chapter 2 may be a list if it would be prefaced with the caption "rules for the performancve of the *Shema*". However, this may not be a fruitful avenue to explore as one can often invent a pattern and seek to artificially impose it onto a text.
3. In Chapter 5 section 3.b. we noted Jackson's suggestion that the opening list of B.Q. 1:1 may have been later addition to the text. We also saw that Weiss suggests that some opening lists of tractates are linked only weakly if at all to the material that follows. The question of whether some of these lists are were added after the compilation of the rest of the text needs thorough examination.

Appendix 2 Lists in the Tosefta

A major area of current research into the Mishnah is its relationship to the Tosefta. This issue was mentioned briefly in the Introduction in section 1.f. The Tosefta shares with the identical topical division into Orders. Moreover, most tractate titles are common to both works. It is therefore appropriate to comment on the relationship of the lists in these two texts. However, in keeping with the tenor of this work synchronic issues primarily will be investigated. The observations that I make, which come from a brief survey rather than an in depth study, will hopefully provide the basis and stimulus for others to pursue the diachronic perspective.

The Tosefta is approximately four times as long as the Mishnah. No study was carried out to see if Tosefta contains four times as many lists as the Mishnah and Tosefta. However, it is my impression from my survey that it does not.

1. The material that is listed

The text of the Tosefta contains some lists that are found in the Mishnah as well as some that are not. An example of a list common to both the Mishnah and Tosefta is the text Tosefta (Lieberman) Peah 1:1, - Mishnah Peah 1:1. However, in the Mishnah this list is followed by a second list, which is not present in the Tosefta, and Peah 1:2 contains a list that is not found in the Mishnah. A further example of a Toseftan lists not found in the Mishnah are the two lists in (Lieberman) Peah 2:13, which we will cite in the next section.

Similarly worded lists on a common topic found in both the Mishnah and Tosefta may disagree in substance. Mishnah Baba Qamma 1:1 reads:

There are four [categories] of damages: ...

Tosefta (Lieberman) Baba Qamma 9:1 reads:

There are thirteen [categories] of damages: ...

The identical material can also be presented differently. An example of this occurs in the description of the domestic procedures on the eve of the Sabbath..

Mishnah Shabbat 2:6:

Three things a man must say to his wife on the Sabbath eve towards dusk "Have you tithed? Have you prepared the '*erub*? Kindle the lights!"

Tosefta Shabbat (Lieberman) 2:10

... There were three things to be done [on the eve of the Sabbath] they kindle the Sabbath lamp, prepare the '*erub* and bury [food that is to be kept hot over the Sabbath] ...

In the above case there is not necessarily a divergence of opinion, rather a similar presentation of the same norms.

The full comparison of the list material may yield useful information on the relationship of both works but is beyond the scope of this thesis.

2. Forms of lists in the Tosefta

In Chapter 3 a number of different list forms will be investigated. One list form which I will describe there, the object-centred list, is also found in the Tosefta. Tosefta (Lieberman) Ma'aser Sheni 1:1 and (Lieberman) Peah 4:16 serve as examples of object-centred lists in the Tosefta. Tosefta (Lieberman) Ma'aser Sheni 1:1 has certain similarities to Mishnah

Ma'aser Sheni 1:1. No compound lists, family lists or hierarchical lists were found in the Tosefta except for Qid 1:1.

A very cursory reading of the Tosefta suggests that the form called the "graded numerical dictum" mentioned in Chapter 3 section 3.a., which is found a number of times in the Bible and the Mishnah is almost absent in the Tosefta. Only one case was found that of (Lieberman) Tosefta Qid 1:1, (which is also found in Mishnah Qid 1:1). However, it must be stressed again that this is only the result of a very cursory glance, and is not the result of a rigorous study.

In Chapter 5 we saw how pairs of lists that are related can be placed in close proximity in the Mishnah. The same phenomenon occurs also in the Tosefta, but I have the impression that this is less often. Hence we read in (Lieberman) Peah 2:13:

[There are] four gifts [that must be given to the poor] from [the produce of] a vineyard: separate grapes, forgotten sheaves, *peah* and defective clusters.

[There are] three gifts [that must be given to the poor] from [a field of] grain: gleanings, forgotten sheaves and *peah*.

This format may be related to the phenomenon of the graded numerical dictum. We noted in Chapter 5 that the Mishnah sometimes contains pairs of lists whose captions are worded in very close syntactic parallel or series of lists. Kelim 24:1-17 is the best example of this phenomenon and contains seventeen contiguous lists of a standardised format. The Tosefta does not appear to contain as many sequences of lists, or sequences that are as long. The parallel passage of Mishnah Kelim 24:1-17 is Kelim Batra 2:9-12 which contains a mere five contiguous lists in the same format.

3. Functions of lists in the Tosefta

I have been unable to compare the functions of lists in the two texts. However, I can make one comparison. We observed in Chapter 5 that a significant number of tractates of the Mishnah commenced with lists. An investigation of the literary forms of the opening passages of the Tosefta in Table 1 of the Appendices suggests that the number of Tosefta tractates commencing with a list is much fewer than the Mishnah.

3. Diachronic issues

As mentioned at the beginning of this Appendix I have the impression that the Mishnah is more densely packed with lists than the Tosefta.

We could speculate on the basis of this impression that the Mishnah represents a higher level of literary compactness and sophistication than the Tosefta and that the Mishnah is therefore a later work. Alternatively, we may speculate on the basis of Westbrook's comments that we cited in section 2.b.i. in the Introduction to this work that since the Tosefta is apparently less list-like it may be a later text because the law codes of the ANE evolved from lists and did not evolve into lists. In order to support Westbrook's thesis we would need to find support for a shared evolutionary pattern of the law code of the Sages and those of the other societies of the ANE.

It is hoped that these brief observations will provide the stimulus for further research.

Rules used to arrive at the data in the Tables 1, 5, 6 and 7

1. In these charts and the summary I have excluded the entirety of the tractates of Avot and Eduyyot. I also am excluding from the summary the set of 17 lists of three in Kelim chapter 24. All these sources contain numerous lists constructed around the number three, and there is a risk that atypical data would bias the results. However, even without this selection procedure, the lists built around the number three are the most numerous.
2. In cases where the caption contains both a deixis and numerical element I looked at the caption at head and noted which one came first, and the number of list items is recorded against it in the table of number of list items. A recapitulation at the end, even if it contains a deixis does not warrant a further entry, even if it is the springboard for presenting further norms that relate to the original list items (e.g. Hallah 1:1).
3. If the initial caption contains a numerical element giving the total number of list items, which is further subdivided (e.g. Pes 4:2 "**Six** things did the men of Jericho do: for **three** they (the Sages) reprovved them and for **three** they did not reprove them") or combined (e.g. Shabbat 1:1 "Two that are four count as four"), then all the numerical elements in the caption are included.
4. In compound lists, the numerical or deictic elements in the caption are noted. The text is then the disaggregated and deictic numerical elements that form the captions of the subsequent lists are also counted as separate lists.
5. Identical lists appearing in two separate locations in the same tractate (e.g. Nazir 6:1 and 6:7) or in two different tractates are counted twice.

Table 1

Table showing which tractates of the Tosefta and the opening, second and third chapters of the Mishnah commence with lists

Key

Bold type indicates identical or almost wording in the comparable list passages of the Mishnah and Tosefta.

DB indicates that the list is one of a pair. If the pair is not contiguous this is noted below.

DX indicates a deixis in the caption

FL Family list

(L) Lieberman ed of the Tosefta

OCL.Object-centred list

Q Question

* List present without a deixis or numerical element in the caption

	Tosefta Chap 1	Mishnah Chap 1	Mishnah Chap 2	Mishnah Chap 3
<u>Zera'im</u>				
Berakhot				
Peah	DX DB	DX DB	DX	
Demai	*	*	DX	
Kilaim	*	*		
Shevi'it				
Terumot		NE DB		
Ma'aserot				
Ma'aser Sheni	OCL	OCL		
Hallah		NE		
Orlah				
Bikkurim	*	FL	OCL	

	Tosefta Chap 1	Mishnah Chap 1	Mishnah Chap 2	Mishnah Chap 3
<u>Mo'ed</u>				
Shabbat	NE	NE	Q	Q
Eruvin				
Pesahim				DX
Sheqalim		*		NE
Yoma				
Sukkah		OCL		OCL
Yom Tov				
Rosh Hashanah		NE		
Ta'anit				
Megilah		*		
Mo'ed Qatan				
Hagigah		*		DX
<u>Nashim</u>				
Yevamot		NE		
Ketubbot				DX
Nedarim		*	NE	DX
Nazir		*		
Sotah				
Gittin				
Qiddushin	NE	NE		
<u>Neziqin</u>				
Bava Qamma		NE		
Bava Metsi'a			NE	
Bava Batra				*
Sanhedrin		*		
Makkot			DX	DX
Shevu'ot		NE	NE	NE
Eduyyot			NE	
Avodah Zarah		*		
Avot				NE
Horayyot				

	Tosefta Chap 1	Mishnah Chap 1	Mishnah Chap 2	Mishnah Chap 3
<u>Qodashim</u>				
Zevahim			*	
Menahot				DXDB
Hullin	*	*		
Bekhorot	*			
Arakhin	*	*		
Temurah			*	DX
Keritot		NE	NEDB	
Me'ilah				
Tamid		NE		
Middot		NE		
Qinim				
<u>Taharot</u>				
Kelim		*	*	
Oholot	*	NE		
Nega'im		NE		
Parah				
Tohorot		NE	*	
Miqwa'ot		NE		
Niddah				
Makhshirin				
Zavim				
Tevul Yom				
Yadayyim				
Uqtsin				FL
Total	11	31	14	14

Notes

Mishnah Berakhot 1:1

This tractate only commences with a list if the subdivisions used by Danby are used. If the subdivisions of the Kaufmann Codex are used the list falls in m1:3.

Tosefta Peah 1:1

Only the second list, which is found in Tos Peah 1:2 contains a deixis (L).

Mishnah Terumot 1:1

This opening list is related to a list in Terumot 1:6

Tosefta Nega'im 1:1

This passage contains the words of the caption of the list in Mishnah Nega'im 1:1 but not the list items, and so it is not a list.

Tosefta Arakhin 1:1

The text contains the phrase "a deaf-mute, an imbecile and a minor". However, these three are mentioned together numerous times and it may be doubtful if this is indeed a true list.

Tosefta Kelim is split into three tractates, none of which commence with a list.

Mishnah Oholot 1:1

The text commences with a series of captions containing numerical elements. Some of the list items do not appear till m 1:2-3.

Table 2

Table showing the use of the word דברים in list captions

Location	List captions with a numerical element that contain the word דברים
Hallah 1:1	חמשה דברים חייבין בחלה
Shabbat 2:7	שלשה דברים צריך אדם לומר בתוך ביתו ערב שבת עם חשכה
Pesahim 4:8 (4:9)	ששה דברים עשו אנשי יריחו על שלשה מיחו בידם ועל שלשה לא מיחו בידם
Pesahim 10:5	רבן גמליאל היה אומר כל שלא אמר שלשה דברים אלו בפסח לא יצא ידי חובתו
Betsah 2:6	שלשה דברים גמליאל מחמיר כדברי בית שמאי
Betsah 2:7	אף הוא אמר שלשה דברים להקל
Betsah 2:8	שלשה דברים רבי אלעזר בן עזריה מתיר וחכמים אוסרין
Ta'anit 4:6	חמשה דברים אירעו את אבותינו בשבעה עשר בתמוז
Hagigah 2:1	כל המסתכל בארבעה דברים ראוי לו כאילו לא בא לעולם
Ketubbot 3:4	המפתה נותן שלשה דברים והאונס ארבעה
Ketubbot 13:1	שני דיני גורות היו בירושלם אדמון וחנן בן אבישלום חנן אומר שני דברים אדמון אומר שבעה
Gittin 3:4	שלשה דברים אמר רבי אלעזר בן פרתא לפני חכמים וקיימו את דבריו
Zevahim 4:6	לשם ששה דברים הובח נובח
Kelim 12:6	ארבעה דברים רבן גמליאל מטמא וחכמים מטהרין
Tohorot 1:1	שלשה עשר דברים בנבלת העוף הטהור
	List captions with a deixis that contain the word דברים
Berakhot 8:1	אלו דברים שבין בית שמאי ובית הלל בסעודה
Peah 1:1	אלו דברים שאין להם שיעור
Peah 1:1	אלו דברים שאדם אוכל פירותיהן בעולם הזה והקרן קיימת לו לעולם הבא
Demai 2:1	ואלו דברים מתעשרין דמאי בכל מקום
Pesahim 2:5	אלו דברים שאדם יוצא בהן ידי חובתו בפסח
Pesahim 6:1	אלו דברים בפסח דוחין את השבת
Pesahim 10:5	רבן גמליאל היה אומר כל שלא אמר שלשה דברים אלו בפסח לא יצא ידי חובתו
Git 5:8	ואלו דברים אמרו מפני דרכי שלום
B.M.4:9	אלו דברים שאין להם אונאה
B.B. 3:5	אלו דברים שיש להן חזקה
B.B. 3:5	אלו דברים שאין להן חזקה
Shevu'ot 6:7 (6:5)	אלו דברים שאין נשבעין עליהן
A.Z. 1:5	אלו דברים אסורים למכור לעובדי אלילים
A.Z. 2:6	אלו דברים של לעובדי אלילים אסורין ואין אסורן אסור הנאה
Zevahim 4:3	ואלו דברים שאין חייבם עליהם משום פגול

Table 3

Table showing list captions that contain two numerical elements (including graded numerical dicta)

Location	Form	
Biq 2:5	X/X	תרומת מעשר שוה לבכורים בשתי דרכים ולתרומה בשתי דרכים
Biq 2:6	X/X-2	אתרוג שוה לאילן בשלשה דרכים ולירק בדרך אחד
Ta'anit 4:6	X/X	חמשה דברים אירעו את אבותינו בשבעה עשר בתמוז ו חמשה בתשעה באב
Ketubbot 3:4	X/X+1	המפתה נותן שלשה דברים והאונס ארבעה
Qiddushin 1:1	X/X-1	האשה נקנית בשלשה דרכים וקונה את עצמה בשני דרכים
B.Q 1:4		חמשה תמין ו חמשה מועדיין
Sanhedrin 10:2	X/X+1	שלשה מלכים ו ארבעה הדיטות אין להן חלק לעולם הבא
Keritot 2:1	X/X	ארבעה מחוסרי כפורים ו ארבעה מביאין הזדון כשגגה
Keritot 2:3	X/X	חמשה מביאין קרבן אחד על עיברות הרבה חמשה מביאין קרבן עולה ויורד
Me'ilah 4:2	X/X+1	חמשה דברים בעולה מצטרפין זה בזה ו ששה בתודה
Qinnim 3:6	X/X+6	אמר רבי יהושע זה הוא שאמרו כשהוא חי קולו אחד וכשהוא מת קולו שבעה

Ambiguous cases

Pesahim 4:8	6/3+3	ששה דברים עשו אנשי יריחו על שלשה מיחו בידם ועל שלשה לא מיחו בידם
Ketubbot 13:1	2/2+7	שני דיני גזרות היו בירושלם אדמון וחנן בן אבישלום חנן אומר שני דברים אדמון אומר שבעה
Middot 5:3	6/3+3	שש לשכות היו בעזרה שלש בצפון ו שלש בדרום שבצפון לשכת ו שלש בדרום שבצפון

Summary

Format	Number of cases (excluding those classed as ambiguous)
X/X-2	1
X/X-1	1
X/X	5
X/X+1	3
X/X+6	1

Table 4a**Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption**

Location	List caption
Zera'im	
Shevi'it 6:1 Shevi'it 9:2	שלוש ארצות לשביעית שלוש ארצות לביעור
Terumot 1:1 Terumot 1:6	חמשה לא יתרמו ואם יתרמהו אין תרומתן תרומה חמשה לא יתרמו ואם יתרמהו תרומתן תרומה
Peah 1:1 Peah 1:1	אלו דברים שאין להם שיעור אלו דברים שאדם אוכל פירותיהן בעולם הזה והקרן קיימת לו לעולם הבא
Hallah 1:3 Hallah 1:4	אלו חייבין בחלה ופטורים מן המעשרות אלו חייבין במעשרות ופטורים מן החלה
Shevi'it 3:7 Shevi'it 3:7	הרי אלו ינטלו הרי אלו ינטלו
Bikkurim 1:1 Bikkurim 1:4 Bikkurim 1:10	אלו שאינן מביאין אלו מביאין ולא קורין אלו מביאין וקורין

Table 4b**Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption (ctd.)**

Mo'ed	List caption
Shabbat 2:6 Shabbat 2:7	על שלש עברות נשים מתות בשעת לדתן שלשה דברים צריך אדם לומר בתוך ביתו ערב שבת עם חשכה
Sheq 3:1 Sheq 3:2	בשלשה פרקים בשנה תורמין את הלשכה בשלש קופות של שלש שלש סאין תורמין את הלשכה
Sheq 5:3 Sheq 5:3	ארבעה חותמות היו במקדש וכתוב עליהן בן עזאי אומר חמשה היו וכתוב עליהן
Sheq 6:4 Sheq 6:5	שלשה עשר שלחנות היו במקדש שלשה עשר שופרות היו במקדש
Betsah 2:6 Betsah 2:7	שלשה דברים גמליאל מחמיר כדברי בית שמאי אף הוא אמר שלשה דברים להקל
R.H 1:1 R.H 1:2	ארבעה ראשי שנים הם בארבעה פרקים העולם נידון
R.H 1:3 R.H 1:4	על ששה חדשים השלוחין יוצאין על שני חדשים מחללין את השבת
Pesahim 2:5 Pesahim 2:6	אלו דברים שאדם יוצא בהן ידי חובתו בפסח אלו ירקות שאדם יוצא בהן ידי חובתו בפסח
Ta'anit 3:5 Ta'anit 3:7	על אלו מתריעין בכל מקום על אלו מתריעין בשבת
M.Qatan 3:1 M.Qatan 3:2 M.Qatan 3:3	ואלו מגלחין מועד ואלו מכבסין מועד ואלו כותבין מועד

Table 4c**Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption (ctd.)****Nashim**

List caption

Yevamot 1:1 Yevamot 1:3	חמש עשרה נשים פטורות צרותיהן וצרות צרותיהן מן החליצה ומן היבום עד סוף העולם ואלו הן שש עריות חמורות מאלו מפני שנשואות לאחרים צרותיהן מותרות
Yevamot 9:1 Yevamot 9:2	ואלו מותרות לבעליהן ואסורת ליבמיהן ואלו מותרות ליבמיהן ואסורת לבעליהן
Ketubbot 3:1 Ketubbot 3:2	אלו נערות שיש להן כנס אלו נערות שאין להן כנס
Ketubbot 7:6 Ketubbot 7:10	אלו יוצות שלא בכתובה ואלו שכופין אותן להוציא
Nedarim 11:1 Nedarim 11:2	ואלו נדרים שהוא מפר ואלו הם נדרי ענוי נפש
Sotah 7:1 Sotah 7:2	אלו נאמרין בכל לשון ואלו נאמרין בלשון הקדש
Sotah 8:3 Sotah 8:4	ואלו שאינן חוזרין ואלו שאינן זזין ממקומן

Table 4d**Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption (ctd.)**

Neziqin	List caption
B.M. 2:1 B.M. 2:2	אלו מציאות שלו ואלו חיב להכריז אלו מציאות שלו ואלו חיב להכריז
B.M. 7:2 B.M. 7:2	אלו אוכלין מן התורה אלו שאין אוכלין
B.B. 3:5 B.B. 3:5	אלו דברים שיש להן חזקה אלו דברים שאין להן חזקה
Sanhedrin 3:3 Sanhedrin 3:4 Sanhedrin 7:5 (7:4) Sanhedrin 8:9 (8:7)	ואלו הן הפסולין ואלו הן הקרובים ואלו הן הנסקלין אלו הן שמציילין אותן בנפשן
Sanhedrin 9:1 Sanhedrin 11:1	ואלו הן הנהרגין אלו הן הנהנקין
Makkot 2:1 Makkot 3:1	אלו הן הגולין ואלו הן הלוקין
Shevu'ot 6:5 Shevu'ot 7:1 Shevu'ot 7:8	אלו דברים שאין נשבעין עליהן אלו נשבעין ונטולין אלו נשבעין בטענה
Avodah Zarah 1:5 Avodah Zarah 2:3 Avodah Zarah 2:9 (2:6) Avodah Zarah 2:7 (2:10) Avodah Zarah 5:11 (5:9)	אלו דברים אסורים למכור לעובדי אלילים אלו דברים של לעובדי אלילים אסורין ואסורן אסור הנאה אלו דברים של לעובדי אלילים אסורין ואין אסורן אסור הנאה אלו מותרין באכילה אלו דברים של לעובדי אלילים ואסורין כלשהן
Avodah Zarah 3:7 Avodah Zarah 3:7 Avodah Zarah 3:7	שלוש אבנים הן שלוש אשרות הן שלושה בתים הן

Table 4e

Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption (ctd.)

Qodashim

List caption

Menahot 9:1
Menahot 9:2

שתי מדות של יבש היו במקדש
שבע מדות של לח היו במקדש

Hullin 5:11 (5:3)

בארבעה פרקים

Hullin 5:12 (5:4)

בשנה המוכר בהמה לחברו צריך להודיעו אמה מכרתי לשחוט בתה מכרתי לשחוט
בארבעה פרקים אלו ממשחיטין את הטבח בעל כרחו

Hullin 3:1

אלו טרפות בבהמה

Hullin 3:2

אלו כשרות בבהמה

Hullin 3:3

אלו טרפות בעוף

Hullin 3:4

אלו כשרות בעוף

Keritot 2:2

אלו מביאין על הזדון כשגגה

Keritot 2:6 (2:4)

אלו מביאין קרבן עולה ויורד

Table 4f

Table of lists that are contiguous or in close proximity and have a related caption (ctd.)

Tohorot	List caption
Kelim 1:5 Kelim 1:6-9	עשר טומאות פורשות מן האדם
Kelim 24:1-17 17 lists of the form	עשר קדושות הן שלשה הן
Miqwa'ot 9:1 Miqwa'ot 9:4 (9:3) Miqwa'ot 9:5	אלו חוצצין באדם אלו שאין חוצצין אלו חוצצין בכלים
Miqwa'ot 10:3 Miqwa'ot 10:4	אלו שאין צריך שיבואו בהם המים אלו שהם צריך שיבואו בהן המים
Makhshirin 6:6 Makhshirin 6:7	אלו מטמאין ומכשירין אלו לא מטמאין ולא מכשירין

Table 5a
Zera'im

Lists containing a deixis in a caption that is placed before the list items

**אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun**

Location	List caption
Berakhot 8:1	אלו דברים שבין בית שמאי ובית הלל בסעודה
Peah 1:1	אלו דברים שאין להם שיעור
Peah 1:1	אלו דברים שאדם אוכל פירותיהן בעולם הזה והקרן קיימת לו לעולם הבא
Peah 2:1	ואלו מפסיקין לפאה
Demai 2:1	ואלו דברים מתעשרין דמאי בכל מקום
Kilaim 7:3	ואלו אסורין ולא מקדשים
Shevi'it 5:6	אלו כלים שאין האומן רשאי למכרם בשביעית
Hallah 1:3	אלו חייבין בחלה ופטורים מן המעשרות
Hallah 1:4	אלו חייבין חלה ופטורים מן המעשרות
Hallah 4:9	אלו נתנין לכל כהן
Bikkurim 1:1	אלו שאינן מביאין
Bikkurim 1:4	אלו מביאין ולא קורין
Bikkurim 1:10	אלו מביאין קורין

אלו הם or אלו הם List captions containing

Berakhot 2:2	אלו הן בין הפרקים
Peah 6:4	ואלו הן ראשי שורות
Demai 2:4	ואלו הן המשפיעין במדה
Kilaim 6:6	ואלו הן פסקי עריס

Lists containing a deixis in a caption that is placed after the list items

Kilaim 7:3	אבל תחת הגפן ועבודת הגפן וארבע אמות שבכרם הרי אלו מתקדשות
Shevi'it 3:7	הרי אלו ינטלו
Shevi'it 3:7	הרי אלו ינטלו
Bikkurim 2:1	הרי אלו בתרומה ובבכורים מה שאין כן במעשר
Bikkurim 2:2	הרי אלו במעשר ובבכורים מה שאין כן בתרומה
Bikkurim 2:3	הרי אלו בתרומה ובמעשרמה שאין כן בבכורים

In the Kaufmann Codex Peah 2:1 אלו is spelt אילו .

Table 5b (ctd.)

Mo'ed

**אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun**

Location

List caption

Shabbat 15:1	אלו קשרים שחיבין עליהן
Pesahim 2:4 (2:5)	אלו דברים שאדם יוצא בהן ידי חובתו בפסח
Pesahim 2:5 (2:6)	אלו ירקות שאדם יוצא בהן ידי חובתו בפסח
Pesahim 3:1	אלו עוברין פסח
Pesahim 6:1	אלו דברים בפסח דוחין את השבת
Sheq 1:6	ואלו חייבין בקלבון
Yoma 3:12 (3:11)	ואלו לגני
Ta'anit 3:5 (3:6)	על אלו מתרעין בכל מקום
Ta'anit3:7 (3:8)	על אלו מתרעין בשבת
M.Qatan 3:1	ואלו מגלחין מועד
M.Qatan 3:2	ואלו מכבסין מועד
M.Qatan 3:3	ואלו כותבין מועד

אלו lists containing אלו הם or אלו הם

Sheq 5:1	אלו הן הממונין הממוניין שהיו במקדש
Betsah 5:2	ואלו הן משום שבות
Betsah 5:2	ואלו הן משום רשות
Betsah 5:2	ואלו הן מצוה
R.H.1:8 (1:10)	ואלו הן הפסולין

In the Kaufmann Codex Shabbat 15:1, Sheq 5:1, Betsah 5:2 (second occurrence)
and M.Qatan 3:-3 אלו is spelt אילו.

Table 5c (ctd.)
Nashim

אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun

Location

List caption

Yevamot 9:2 (9:1)	ואלו מותרות לבעליהן ואסורת ליבמיהן
Yevamot 9:3 (9:2)	ואלו מותרות ליבמיהן ואסורת לבעליהן
Ketubbot 2:11 (2:10)	אלו נאמנין להעיד בגדולן מה שראו בקוטנן
Ketubbot 3:1	אלו נערות שיש להן כנס
Ketubbot 3:2	אלו נערות שאין להן כנס
Ketubbot 5:6 (5:5)	אלו המלכות שהשה עושה לבעלה
Ketubbot 7:6	אלו יוצות שלא בכתובה העברת על דת משה ויהודית ואיזו היא דת משה ... ואיזו היא דת יהודית
Ketubbot 7:10	ואלו שכופין אותו להוציא
Nedarim 2:1	ואלו מותרין
Nedarim 11:1	ואלו נדרים שהוא מפר
Nedarim 11:2	ואלו הם נדרי ענוי נפש
Nazir 7:2	על אלו טומאות הנזיר מגלה
Sotah 1:3	ואלו אסורות מלאכול תרומה
Sotah 3:7 (3:6)	ואלו שמנחותיהן נשרפות
Sotah 4:3 (4:2)	ואלו לא שותות ולא נוטלות כתובה
Sotah 4:6 (4:5)	ואלו שבית דין מקאנין להן
Sotah 7:1	אלו נאמרין בכל לשון
Sotah 7:2	ואלו נאמרין בלשון הקדש
Sotah 8:7 (8:3)	ואלו שאינן חוזרין
Sotah 8:8 (8:4)	ואלו שאינן זיין ממקומן
Git 5:9 (5:8)	ולאו אמרו מפני דרכי שלום
Qiddushin 4:3	ואלו הן הספקות

Lists containing אלו הן in a caption that is placed before the list items

Yevamot 7:1	ואלו הן עבדי מלוג
Yevamot 7:2 (7:1)	אלו הן עבדי צאן ברזל

Kaufmann Yev 9:2, Ket 3:1, Ned 2:1, 11:1-11:2,
Naz 7:2, Sotah 1:3, 4:6, 7:1, 8:8 and Qid 4:3 read אילו instead of אלו

Kaufmann 7:1 lacks the deixis and list caption and has been excluded from the summary tables and list of pairs.

Table 5d (ctd.)

Nezikin

**אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun**

List caption

Location

B.M. 2:1	אלו מציאות שלו
B.M. 2:2	ואלו חיב להכריז
B.M. 4:9	אלו דברים שאין להם אונאה
B.M. 5:13 (5:11)	אלו עוברין בלא תעשה
B.M. 7:2	אלו אוכלין מן התורה
B.M. 7:3 (7:2)	אלו שאין אוכלין
B.B. 3:7 (3:5)	אלו דברים שיש להן חזקה
B.B. 3:7 (3:5)	אלו דברים שאין להן חזקה
B.B. 8:1	אלו נוחלין ומנחלים
Sanhedrin 8:9 (8:7)	אלו שמצילם אותן בנפשן
Sanhedrin 10:1	ואלו שאין להם חלק לעולם הבא
Shevu'ot 6:7 (6:5)	אלו דברים שאין נשבעין עליהן
Shevu'ot 7:1	אלו נשבעין ונטולין
Shevu'ot 7:10 (7:8)	אלו נשבעין בטענה
A.Z. 1:2 1:3	אלו אידיהן של עבודת אלילים
A.Z. 1:5	אלו דברים אסורים למכור לעובדי אלילים
A.Z. 2:3	אלו דברים של לעובדי אלילים אסורין ואסורין אסור הנאה
A.Z. 2:9 (2:6)	אלו דברים של לעובדי אלילים אסורין ואין אסורין אסור הנאה
A.Z. 2:9 (2:7)	אלו מותרין באכלה
A.Z. 5:11 (5:9)	אלו דברים של לעובדי אלילים ואסורין כלשהן

Lists containing אלו חן in a caption that is placed before the list items

Sanhedrin 3:6 (3:3)	ואלו חן הפסולין
Sanhedrin 3:7 (3:4)	ואלו חן הקרובים
Sanhedrin 7:5 (7:4)	ואלו חן הנסקלין
Sanhedrin 8:7 (8:7)	ואלו חן שמצילין אותן בנפשן
Sanhedrin 9:1	ואלו חן הנפשרפין
Sanhedrin 9:1	ואלו חן הנהרגין
Sanhedrin 11:1	ואלו חן הנהנקין
Makkot 2:1	אלו חן הגולין
Makkot 3:1	ואלו חן הלוקין

In the Kaufmann Codex B.M 4:9, Sanhedrin 3:6, Sanhedrin 8:9, Sanhedrin 10:1, Sanhedrin 11:1, Shevu'ot 7:10, A.Z. 1:5, A.Z. 2:3 אלו is spelt אילו

Table 5e (ctd.)

Qodashim

**אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun**

List caption

Location

Zevahim 4:3	ואלו דברים שאין חייבם עליהם משום פגול
Zevahim 9:5 (9:2)	ואלו אם עלו לא ירדו
Zevahim 9:6 (9:3)	אלו לא היה פסולין בקדש
Zevahim 9:8 (9:5)	ואלו אם עלו ירדו
Zevahim 14:13 (14:10)	אלו קדשים קרבין במשכן
Menahot 5:3	ואלו טעונות שמן ולבונה
Menahot 5:9 (5:5)	ואלו טעונות הגשה ואינן טעונות תנופה
Menahot 5:10 (5:6)	אלו טעונות תנופה ואינן טעונות הגשה
Menahot 6:1	אלו מנחות נקמצות ושיריהן לכהנים
Hullin 3:1	אלו טרפות בבהמה
Hullin 3:4 (3:2)	אלו כשרות בבהמה
Hullin 3:6 (3:3)	אלו טרפות בעוף
Hullin 3:7 (3:4)	אלו כשרות בעוף
Hullin 9:2	אלו שעורותיהן כבשרן
Bekhorot 6:1	על אלו מומין שוחטין את הבכור
Bekhorot 6:13 (6:12)	אלו שאין שוחטין עליהן לא במקדש ולא במדינה
Bekhorot 7:9 (7:7)	אלו כשרין באדם ופסולין בבהמה
Bekhorot 8:10	אלו שאינן חוזרין ביובל
Temurah 3:1	אלו קדשים שולדותיהן ותמורותיהן כיוצא בהן
Keritot 1:3	אלו מביות קרבן ונאכל
Keritot 1:4	אלו מביות קרבן ואינו נאכל
Keritot 1:5	ואלו שאינן מביות
Keritot 2:2	אלו מביאין על הזדון כשגגה
Keritot 2:6 (2:4)	אלו מביאין קרבן עולה ויורד
Tamid 2:3	אבל באלו רגילין

Lists containing אלו in a caption that is placed before the list items

Zevahim 5:3	אלו הן חטאות הצבור
Zevahim 5:5	אלו הן אשמות
Temurah 6:4	אלו הן הנקברים
Temurah 7:5	אלו הן הנשרפים
Arakhin 9:6	אלו הן בתי ערי חומה

In the Kaufmann Codex Zeb 5:5, Menahot 5:3, 5:9, 5:10, Menahot 6:1, Hullin 3:1, 3:4, 3:6-7, Bekhorot 1:3 1:5, 6:18:10 and Temurah 7:4-5 אלו is spelt אילו .

Table 5f (ctd.)
Taharot

Lists containing a deixis in the caption

**אלו lists where אלו is not connected to a preposition
or an independent personal pronoun**

List caption

Location

	אלו כלים מצילין בצמיד פתיל
Kelim 10:1	אלו טמאין מרכב משום
Kelim 23:2	אלו עורות טמאין מדרס
Kelim 26:6 (26:5)	אלו נמדדין כפולין
Kelim 27:6	אלו טמאין באהל
Oholot 2:1	אלו טמאין במגע ובמשא ואינן טמאין באהל
Oholot 2:3	אלו שאם חסרו טהורין
Oholot 2:5	אלו מביאין וחוצצין
Oholot 8:1	אלו מביאין ולא חוצצין
Oholot 8:3	אלו חוצצין ולא מביאין
Oholot 8:4	אלו לא מביאין ולא חוצצין
Oholot 8:5	אלו טמאין את הטפח
Oholot 13:6 (13:5)	אלו שאינן טמאין
Oholot 13:7 (13:6)	אלו מקומות באדם שאינן מיטמאים בבהרת
Nega'im 6:8	אלו בהרות טהורות
Nega'im 7:1	אלו ספיקות שטיהרו חכמים
Tohorot 4:7	אלו מעלין ולא פוסלין
Miqwa'ot 7:1	אלו פוסלין ולא מעלין
Miqwa'ot 7:3 (7:2)	אלו בעלי קריין שהם צריכים טבלה
Miqwa'ot 8:2	אלו חוצצין באדם
Miqwa'ot 9:1	אלו שאין חוצצין
Miqwa'ot 9:4 (9:3)	אלו חוצצין בכלים
Miqwa'ot 9:5	אלו שאין צריך שיבואו בהם המים
Miqwa'ot 10:3	אלו שהם צריך שיבואו בהן המים
Miqwa'ot 10:4	אלו מטמאין ומכשירין
Makhshirin 6:6	אלו לא מטמאין ולא מכשירין
Makhshirin 6:7	אלו פוסלים את התרומה
Zavim 5:12	אלו מיטמאין וטמאין ולא מצטרפין
Uqtsin 1:3	אלו לא מיטמאין ולא טמאין ולא מצטרפין
Uqtsin 1:4	

Lists containing אלו in the caption that is placed before the list items

Parah 8:11 (8:9)	ואלו הן מים המכזבים
Parah 8:11 (8:9)	ואלו הן הוסתות
Niddah 9:9 (9:8)	

In the Kaufmann Codex Kelim 10:1, Kelim 27:6, Oholot 2:1, Oholot 2:3, Oholot 8:3, Oholot 8:4, Oholot 8:5, Nega'im 7:1, Miqwa'ot 10:3, Makhshirin 6:6-7, Zavim 5:12 and Uqtsin 1:3-4 אילו is spelt אילו

Table 6a Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items

Zera'im

Location	List caption
Shevi'it 6:1	שלוש ארצות לשביעית
Shevi'it 9:2	שלוש ארצות לביעור
Shevi'it 9:2	ושלוש ארצות לכל אחד ואחד
Shevi'it 9:2	(שלוש ארצות לכל אחד ואחד) ביהודה
Shevi'it 9:2	(שלוש ארצות לכל אחד ואחד) בגליל
Terumot 1:1	חמשה לא יתרומו ואם יתרמהו אין תרומתן תרומה
Terumot 1:6	חמשה לא יתרומו ואם יתרמהו תרומתן תרומה
Terumot 4:6	בשלוש פרקים משערים את הכלכלה
Terumot 8:4	שלושה משקין אסורין משום גלוי
Hallah 1:1	חמשה דברים חייבין בחלה
Hallah 4:8	רבן גמליאל אומר שלוש ארצות לחלה
Orlah 3:7	וחכמים אומרים אינו מקדש אלא ששה דברים בלבד ורבי עקיבא אומר שבעה ואלו הם
Biq 2:5	תרומת מעשר שוה לבכורים בשתי דרכים
Biq 2:5	ולתרומה בשתי דרכים
Biq 2:6	אתרוג שוה לאילן בשלושה דרכים
Biq 2:6	ולירק בדרך אחד
Biq 3:9 (3:10)	רבי שמעון אומר שלשה מדות בבכורים

Notes

In the Kaufmann Codex the numbering of the subdivisions of Hallah chapter 4 are erroneous as number 2 is duplicated.

Shevi'it 9:2 is a marginal case

Table 6b Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items (ctd.)

Mo'ed

Location	List caption
Shabbat 1:1	יציאות השבת שתיים שהן ארבע בפנים
Shabbat 1:1	שתיים שהן ארבע בחוץ
Shabbat 2:6	על שלש עברות נשים מתות בשעת לדתן
Shabbat 2:6 (2:7)	שלשה דברים צריך אדם לומר בתוך ביתו ערב שבת עם חשכה
Shabbat 7:2-4	אבות מלאכות ארבעים חסר אחת
Pesahim 4:7 (4:6)	וחכמים אומרים שלש אומנויות עושין מלאכה בערבי פסחים עד חצות ואלו הן
Pesahim 4:9 (4:8)	ששה דברים עשו אנשי יריחו
Pesahim 4:9 (4:8)	על שלשה מיחו בידם ועל שלשה לא מיחו בידם ואלו הן שלא מיחו בידם
Pesahim 10:5	רבן גמליאל היה אומר כל שלא אמר שלשה דברים אלו בפסח לא יצא ידי חובתו
Sheq 3:1	בשלשה פרקים בשנה תורמין את הלשכה
Sheq 3:2	בשלש קופות של שלש שלש סאין תורמין את הלשכה
Sheq 5:4 (5:3)	ארבעה חותמות היו במקדש וכתוב עליהן
Sheq 5:4 (5:3)	בן עזאי אומר חמשה היו וכתוב עליהן
Sheq 5:7 (5:6)	שתי לשכות היו במקדש
Sheq 6:5 (6:4)	שלשה עשר שלחנות היו במקדש
Sheq 6:6 (6:5)	שלשה עשר שלחנות היו במקדש
Yoma 2:2	ארבע פייסות היו שם
Betsah 2:6	שלשה דברים גמליאל מחמיר כדברי בית שמאי
Betsah 2:7	אף הוא אמר שלשה דברים להקל
Betsah 2:8	שלשה דברים רבי אלעזר בן עזריה מתיר וחכמים אוסרין
Betsah 2:9	שלשה כלים
Rosh Hashanah 1:1	ארבעה ראשי שנים הם
Rosh Hashanah 1:2	בארבעה פרקים העולם נידון
Rosh Hashanah 1:3	על ששה חדשים השלוחין יוצאין
Rosh Hashanah 1:4	על שני חדשים מחללין את השבת
Ta'anit 1:8 (1:7)	שהן שלשה עשרה
Ta'anit 2:2 (2:2-3)	...ומוסיף עליהן עוד שש ואלו הן
Ta'anit 4:1	בשלשה פרקים בשנה כהנים נושאים את כפיהם ארבע פעמים ביום
Ta'anit 4:6 (4:5)	ומן עצי כהנים והעם תשעה
Ta'anit 4:6	חמשה דברים אירעו את אבותינו בשבעה עשר בתמוז
Ta'anit 4:6	וחמשה בתשעה באב
Hagigah 2:1	כל המסתכל בארבעה דברים ראוי לו כאילו לא בא לעולם

Table 6c Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items (ctd.)

Nashim

Location	List caption in Hebrew
Yevamot 1:1	חמש עשרה נשים פוטרות צרותיהן וצרות צרותיהן מן החליצה ומן היבום
Yeb 1:5 (1:3)	שש עריות חמורות מאלו מפני שנשואות לאחרים צרותיהן מותרות
Ket 3:5 (3:4)	המפתה נותן שלשה דברים
Ket 3:5 (3:4)	והאונס ארבעה
Ketubot 13:1	שני דיני גזרות היו בירושלם
Ketubot 13:1	חנן אומר שני דברים
Ketubot 13:1	אדמון אומר שבעה
Ketubot 13:10	שלש ארצות לנשואין
Nedarim 3:1	ארבעה נדרים התירו חכמים
Nedarim 11:10	תשע נערות נדרהן קיימין
Ned 11:13 (11:12)	בראשונה היו אומרים שלש נשים יוצאות ונטלות כתובה
Nazir 6:1	שלשה מינין אסורין בנוזר
Nazir 6:7 (6:5)	שלשה מינין אסורין בנוזר
Gittin 3:4	שלשה דברים אמר רבי אלעזר בן פרתא לפני חכמים וקיימו את דבריו
Gittin 9:4	שלשה גטין פסולים
Qiddushin 1:1	האשה נקנית בשלשה דרכים
Qiddushin 1:1	וקונה את עצמה בשני דרכים
Qiddushin 4:1	עשרה יוחסין עלו מבבל

Table 6d Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items (ctd.)

Neziqin

Location	List caption
B.Q. 1:1	ארבעה אבות נזקין
B.Q. 1:4	חמשה תמין
B.Q. 1:4	וחמשה מועדיין
B.M. 4:8	חמשה חמשין הן
B.B. 3:3 (3:2)	שלוש ארצות לחזקה
B.B. 5:6	ארבע מדות במוכרין
Sanhedrin 7:1	ארבע מיתות נמסרו לבית דין
Sanhedrin 10:2	שלושה מלכים
Sanhedrin 10:2	וארבעה הדיוטות אין להן חלק לעולם הבא
Shevu'ot 3:1	שבועות שתיים שהן ארבע
Shevu'ot 8:1	ארבעה שומרים הם
A.Z. 3:8 (3:7)	שלושה בתים הן
A.Z. 3:9 (3:7)	שלוש אבנים הן
A.Z. 3:10 (3:7)	שלוש אשרות הן

Table 6e Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items (ctd.)

Qodashim

Location	List caption
Zevahim 4:6	לשם ששה דברים הזבח נזבח
Menahot 5:8 (5:7)	רבי שמעון אומר שלשה מינים טעונים שלש מצות
Menahot 8:6 (8:4)	שלשה זתים
Menahot 8:6 (8:4)	ובהן שלשה שלשה שמנים
Menahot 9:1	שתי מדות של יבש היו במקדש
Menahot 9:2	שבע מדות של לח היו במקדש
Menahot 11:8 (11:7)	שני שולחנות היו באולם מבפנים על פתח הבית
Hullin 5:11 (5:3)	בארבעה פרקים בשנה המוכר בהמה לחברו צריך . .
Hullin 5:12 (5:4)	בארבעה פרקים אלו ממשחיטין את הטבח בעל כרחו
Bekhorot 6:8	ועוד שלשה הוסיף
Bekhorot 9:3 (9:5)	שלש גרנות למעשר מהמה
Keritot 1:1	שלשים ושש כריתות בתורה
Keritot 2:1	ארבעה מחוסרי כפורים
Keritot 2:1	וארבעה מביאין הזודן כשגגה
Keritot 2:3	חמשה מביאין קרבן אחד על עיבורת הרבה
Keritot 2:3	חמשה מביאין קרבן עולה ויורד
Meilah 4:2	חמשה דברים בעולה מצטרפין זה בזה
Meilah 4:2	וששה בתודה
Tamid 1:1	בשלשה מקומות הכהנים שומרים בבית המקדש
Middot 1:1	בשלשה מקומות הכהנים שומרים בבית המקדש
Middot 5:3	שש לשכות היו בעזרה
Qinnim 3:7 (3:6)	ילדה מביה שתי קנים
Qinnim 3:7 (3:6)	אמר רבי יהושע זה הוא שאמרו כשהוא חי קולו אחד
Qinnim (3:6)	וכשהוא מת קולו שבעה כיצד קולו שבעה

Table 6f Lists containing a numerical element in a caption placed before the list items (ctd.)

Taharot

Location	List caption
Kelim 1:5	עשר טומאות פורשות מן האדם
Kelim 1:10-14 (1:6-9)	עשר קדושות הן
Kelim 12:6	ארבעה דברים רבן גמליאל מטמא וחכמים מטהרין
Kelim 17:9	שני אמות היו בשושן הבריה
Kelim 24:1-17	שלשה -----הן
Kelim 27:1	הבגד מטמא משום חמשה שמות
Kelim 27:1	השק משום ארבעה
Kelim 27:1	העור משום שלשה
Kelim 27:1	העץ משום שנים
Kelim 27:1	וכלי חרס אחד
Oholot 1:1	שנים טמאין במת
Oholot 1:1	אחד טמא טומת שבעה
Oholot 1:1	ואחד טמא טומאת ערב
Oholot 1:1	שלש טמאין במת
Oholot 1:1	שנים טמאין טומת שבעה
Oholot 1:1	ואחד טמא טומאת ערב
Oholot 1:1	ארבעה טמאין במת
Oholot 1:1	שלש טמאין טומת שבעה
Oholot 1:1	ואחד טמא טומאת ערב
Oholot 18:2	שלשה בית פרסות הן
Oholot 18:11 (18:10)	עשרה ממקומות אין בהן משום מדור כנענים
Nega'im 1:1	מראות נגעים שנים שהן ארבעה
Nega'im 3:3	עור הברש מטמא בשני שבועות בשלשה סימנים
Nega'im 3:4	השחין והמכוה מטמאין בשבועה אחד בשני סימנים
Nega'im 3:5	הנתקים מטמאות בשני שבועות ובשתי סימנים
Nega'im 3:6	קרחת והגבחת מטמאות בשתי שבועות בשתי סימנים
Nega'im 3:7	הבגדים מטמאים בשני שבועות בשלשה סימנים
Nega'im 3:8	הבתים מטמאין בשלשה שבועות ובשלשה סימנים
Nega'im 6:7	עשרים וארבעה ראשי איברין באדם שאינן מטמאין משום מחיהה
Nega'im 9:1	השחין והמכוה מטמאין בשבועה אחד בשני סימנים
Nega'im 10:1	הנתקים מטמאות בשני שבועות ובשתי סימנים
Nega'im 10:10	הקרחת והגבחת מטמאות בשתי שבועות בשתי סימנים
Nega'im 13:1	עשרה בתים הן
Nega'im 14:5 (14:4)	שלשה מגלחין ותגלחת מצוה
Parah 3:13 (3:11)	וחולקים אותו לשלשה חלקים
Taharot 1:1	שלשה עשר דברים בנבלת העוף הטהור
Taharot 4:5	על ששה פסיקות שורפין את התרומה
Taharot 6:2	ארבעה ספיקות רבי יהושע מטמא וחכמים מטהרין
Mikwa'ot 1:1	שש מעלות במקואות זו למעלה מזו זו למעלה מזו
Niddah 1:3	רבי אליעזר אומר ארבע נשים דיין שעת
Niddah 2:6	חמשה דמים טמאים באשה
Niddah (9:6)	שבעה סמנים מעבירים על הכתם
Makhshirin 6:4	שבעה משקין הן
Zabim 2:2	בשבעה דרכים בודקין את הזב עד שלא נזקק לזיבה
Zabim 2:4	הזב מטמא את המשכב בחמשה דרכים לטמא אדם לטמא בגדים
Zabim 2:4	והמשכב מטמא את אדם בשבעה דרכים לטמא בגדים

Table 7 Table showing the total number of list items of the lists recorded in tables 5-6

<u>No. of list items in list</u>																				<u>Totals</u>		
	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>23</u>	<u>24</u>	<u>36</u>	<u>39</u>	<u>D</u>	<u>D</u>
<u>Nu</u>																						
Zera'im D	1	3	0	2	6	0	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
Zera'im N	1	2	10	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Mo'ed D	0	1	1	5	3	2	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	17	
Mo'ed N	0	4	13	7	3	3	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	35	
Nashim D	0	1	6	4	2	1	2	2	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	24	
Nashim N	0	3	8	2	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	18	
Neziqin D	0	1	7	5	2	3	3	0	1	3	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	29	
Neziqin N	0	1	5	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	
Qodashim D	0	4	2	3	2	2	4	3	2	4	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	30	
Qodashim N	1	3	9	4	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	26	
Taharot D	2	1	2	2	1	6	2	1	0	5	1	3	2	0	1	2	1	0	0	0	32	
Taharot N	5	11	9	6	3	2	4	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	46	
<u>Total</u>	<u>10</u>	<u>35</u>	<u>72</u>	<u>46</u>	<u>31</u>	<u>24</u>	<u>20</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>19</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>10</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>149</u>	<u>157</u>

Key

**Grand
Total =
306**

D= Lists with a diectic element in the caption

N=Lists with a numerical element in the caption

Nu=Number of lists in each order containing this number of items

Bibliography

A. Primary Sources and Translations

תענית מגילת תענית with introduction and notes by B. Lurie (Jerusalem: Mossad Bialik, 1964).

משניות, 2 vols. (Amsterdam: Aharon de Shelomoh Antonis, 1726).

משניות, 6 vols. (Livorno: S. Belforte and Company, 1938).

משניות זכר חנוך, 12 vols., 3rd edition (Jerusalem: Vagshal Publishing Ltd, 2003).

ששה סירדי משנה, 6 vols., 2nd edition with an Introduction and notes by Ch. Albeck and text edited and vocalised by H. Yallon (Jerusalem: Mossad Bialik, 1955-9).

ArtScroll Babylonian Talmud Series, 72 volumes. General editors have included Y. S. Schorr, C. Malinowitz, and H. Goldwurm (New York: Masorah Publications, 1991-2005).

ArtScroll Mishnah Series. General editors N. Scherman, and M. Zlotowitz, 35 vols. published to date (New York: Masorah Publications, 1979-2005).

The Responsa Project. Version 7, CD-ROM (Tel Aviv: Bar Ilan University, 1999). This contains Jewish classical texts including the Bible, Mishnah, both Talmuds and many Midrashim. The CD has a search facility.

Beer, G., *Faksimile-Ausgabe des Mischnacodex Kaufmann A 50 mit Genehmigung der Ungarischen Akademie der Wissenschaften in Budapest (Veröffentlichungen der Alexander Kohut-Gedächtnisstiftung)* (The Hague 1930: repr. Jerusalem, 1968).

Blackman, P., *Mishnayoth*, 6 vols., 2nd edn. (Gateshead: Judaica Press, 1977).

Danby, C., *The Mishnah*, trans. from the Hebrew with introduction and brief explanatory notes (Oxford: Clarendon Press, 1933).

Die Mischna. Text, Übersetzung und ausführliche Erklärung. The editors have included G. Beer and O. Holtzmann, and later I. Rabin, S. Krauss, K. H. Rengstorf, L. Rost and R. Meyer. 25 volumes published to date. The places of publication include Giessen, Berlin and New York, 1912-1989).

Goldberg, A. (ed.), פרוש למשנה: מסכת שבת (Jerusalem: Beth Hamidrash leRabanim shebeAmerica, 1976).

Hereford, R.T., פרקי אבות. *Pirke Aboth. The tractate "Fathers" from the Mishnah commonly called "Sayings of the Fathers"*, edited with introduction, translation and commentary, 3rd edition (New York: Jewish Institute of Religion, 1945).

Kehati, P., משניות מבוארות בידי פינחס קהתי, 12 vols., 9th edition (Jerusalem: Heykhal Shelomo, 1977).

----- ששה סירדי משנה *The Mishnah*, 21 vols., Hebrew text and the notes of P. Kehati with an English translation. General editor, Avner Tomaschoff (Jerusalem: Eliner Library, Dept. for Torah Education and Culture in the Diaspora, 1994-96).

Rabbinowitz. J., *Mishnah Megillah* (London: Humphrey Milford, 1931).

De Sola, D. A. and M. J. Raphall, *Eighteen Treatises from the Mishna* (London: Sherwood, Gilbert and Piper, 1843).

Taylor, C., *Sayings of the Jewish Fathers: comprising Pirque Aboth in Hebrew and English*, 2nd edn. (Cambridge: Cambridge University Press, 1897).

-----*An appendix to Sayings of the Jewish Fathers, Containing a Catalogue of Manuscripts and notes on the Text of Abot* (Cambridge: Cambridge University Press, 1900).

Weis, P. R., and E. Robertson, *Mishnah Horayoth: its History and Exposition* (notes by Weiss, translation by Robinson) (Manchester: Manchester University Press, 1952).

B. Other Literature

- Abel, J., *The Masoretic Text of the Minhah Shai* unpublished doctoral thesis (Manchester University: 2004).
- Allwood, J., L.G. Anderson, and Ö. Dahl, *Logic in Linguistics* (Cambridge: Cambridge University Press, 1989 first printing 1977).
- Alt, A., "The Origins of Israelite Law" in *Essays in Old Testament History and Religion*, trans. R.A. Wilson (Oxford: Basil Blackwell, 1966), pp. 79-132. (German Original 1934.)
- Atkinson, J. M., and J. Heritage (eds.), *Structures of Social Action: Studies in Conversation Analysis* (Cambridge: Cambridge University Press, 1984).
- Avery-Peck, and J. Neusner (ed.), *The Mishnah in Contemporary Perspective* (Leiden: Brill, 2002).
- Azar, M., "The Conditional Clause in Mishnaic Hebrew", in M. Bar Asher (ed.), *Scripta Hierosolymitana* 37 (1998), pp. 58-68.
- "המשפט החסר במשנה" in 4 מחקרים בלשון (1990), pp. 5-21.
- Bar Asher, M., "Different Traditions of Mishnaic Hebrew", in D. Golomb (ed.) *Working With No Data: Semitic and Egyptian Studies Presented to Thomas O. Lambdin* (Eisenbrauns: Winona Lake Indiana, 1987) pp. 1-38.
- Bayer, B., "Oral Law in the 'Oral Law': the Early Mishnah and its Cantillation", in J. Cohen (ed.), *Proceedings of the World Congress on Jewish Music* (Tel-Aviv: The Institute for the Translation of Hebrew Literature, 1982), pp. 148-50.
- Beard, E. T., *Les Bateleurs-Jongleurs: Word-lists in Narrative with Special Reference to La Vie mode d'emploi by Georges Perec* unpublished doctoral thesis (Bristol University: 1992).
- Bernasconi, R., *Reasons for Norms in Mishnaic Discourse: Some Formal, Functional and Conceptual Observations*, M.A. Thesis (Manchester University, 2002) www.mucjs.org/MELILAH/articles.html.
- Beech, J., and A. Colley (eds.), *Cognitive Approaches to Reading* (Chichester: John Wiley and Sons, 1987).
- Borges, J. L., "The Analytical Language of John Wilkins", translated from the Spanish "El idioma analítico de John Wilkins" by Lilia Graciela Vázquez; edited by Jan Frederik Solem with assistance from Bjørn Are Davidsen and Rolf Andersen. www.alamut.com/subj/artiface/language/johnwilkins.html.
- Bottero, J., *Mesopotamia: Writing, Reasoning and the Gods*, translated by Z. Bahrani and M. van De Mierop (University of Chicago Press: Chicago and London, 1992).

- Brown, G., and G. Yule, *Discourse Analysis* (Cambridge: Cambridge University Press, 1983).
- Brown, K., and J. Miller, *Syntax: a Linguistic Introduction to Sentence Structure*, 2nd edn. (London: Routledge, 1992).
- Burgess, A., *This Man and Music* (London: Hutchinson, 1982).
- Chajes, S. H., *The Student's Guide Though the Talmud*, 2nd edn., trans. J. Schachter (New York: Philip Feldheim Inc., 1960).
- Charles, D.C., *Virtue Amidst Vice. The Catalogue of Virtues in 2 Peter 1* (Sheffield Academic Press, 1997).
- Claybourne, A., and R. Treays, *The World of Shakespeare* (London: Usborne Publishing Limited, 1996).
- Cohen, S. J. D., "False Prophets (4Q339), Netinim (4Q340), and Hellenism at Qumran", in *Journal of Greco-Roman Christianity and Judaism*, 1 (2000), 55-66.
- (ed.), *The Synoptic Problem in Rabbinic Literature* (Providence, Rhode Island: Brown Judaic Studies, 2000).
- Criboire, R., *Writing, Teachers, and Students in Graeco-Roman Egypt* (Atlanta Georgia: Scholars Press, 1996).
- Cruse, D., *Lexical Semantics* (Cambridge: Cambridge University Press, 1986).
- *Meaning in Language: An Introduction to Semantics and Pragmatics* (Oxford: Oxford University Press, 2000).
- Crystal, D., *A Dictionary of Linguistics and Phonetics*, 4th edn. (Oxford: Blackwell, 1992).
- Daube, D., *Forms of Roman Legislation* (Oxford: Clarendon Press, 1956).
- Diels, H., "Laterculi Alexandrini", *Abhandlungen der königlich-preussischen Akademie der Wissenschaften, philosophisch-historische Klasse* (Berlin: de Gryuter, 1904), pp.1-16; cited in S. Cohen "False Prophets (4Q339)", p. 63.
- Dotan, A., "Masorah" in *Encyclopædia Judaica*, vol. 16 (Jerusalem: Keter Publishing House Ltd, 1971), cols. 1401-1482.
- Elman, Y., *Authority and Tradition: Toseftan Baraitot in Talmudic Babylonia* (New York and Hoboken, New Jersey: Yeshivah University and Ktav, 1994).
- Epstein, J. N., *מבוא לניסוח המשנה*, 2 vols. (Jerusalem: printed by the author, 1948).
- Foucault, M., *The Order of Things: An Archaeology of the Human Sciences* (London: Tavistock Publications, 1970).
- Frawley, W., *Linguistic Semantics* (Hillsdale, N. J.: Lawrence Erlbaum Associates, 1992).

- Frensdorff, S. (ed.), אכלה ואכלה. (Hanover: Hermann L. Friedberg, 1864).
- Friedburg, H. D., בית עקד ספרים, 4 volumes (Israel: Baruch Friedburg, circa 1980). Undated reprint.
- Gaius, *The Institutes of Gaius*, Latin text and translation by W. M. Gordon and O. F. Robinson (London: Gerald Duckworth and Co, 1988).
- Gardiner, A., *Ancient Egyptian Onomastica*, 3 vols. (Oxford: Oxford University Press, 1947).
- Ginzburg, L., *The Legends of the Jews*, 7 vols. (Philadelphia: Jewish Publication Society, 1938).
- Glatzer, N.N., "Megillat Ta'anit" in *Encyclopædia Judaica*, vol. 11, columns 1230-31.
- Goldberg, Ab., "The Babylonian Talmud", in S. Safrai (ed.), *The Literature of the Sages* (Van Gorcum, Assen/Maastricht- Fortress Press, Philadelphia, 1987).
- Goldberg, Ar., *Rabbinische Texte als Gegenstand der Auslegung. Gesammelte Studien II*, ed. M. Schlüter and P. Schäfer (Tübingen: Mohr Siebeck, 1999).
- Goldin, J., *Studies in the Midrash and Related Literature*, ed. B. L. Eichler and J. H. Tigay (Philadelphia, New York and Jerusalem: Jewish Publication Society, 1988).
- Goody, J. (ed.), *Literacy in Traditional Societies* (Cambridge: Cambridge University Press, 1968).
- The Domestication of the Savage Mind* (Cambridge: Cambridge University Press, 1968).
- The Interface between the Written and the Oral* (Cambridge: Cambridge University Press, 1987).
- The Power of the Written Tradition* (London-Washington: Smithsonian Institution Press, 2000).
- Grant, R. M., and G. W. Menzies (eds.), *Joseph's Bible Notes (Hypomastikon)* (Atlanta: Scholars Press, 1966)
- Halevi, I., דורות הראשונים, 5 vols. (Berlin and Vienna: Benjamin Hertz, 1920-22).
- Halliday, M. A. K., and R. Hasan, *Cohesion in English* (London: Longman, 1976).
- Halpern, R., אתלס אץ-חיים, 18 vols. (Tel-Aviv: Ruach Ya'acov Publications, 1980-84).
- Havelock, E. A., *The Muse Learns to Write: Reflections on Orality from Antiquity to the Present* (New Haven and London: Yale University Press, 1986).

- Helman, D. H. (ed.), *Analogical Reasoning: Perspectives of Artificial Intelligence, Cognitive Science, and Philosophy* (Dordrecht, Boston and London: Kluwer Academic Publishers, 1998).
- Hengel, M., *Judaism and Hellenism* (London: S.C.M. Publications, 1974).
- Hoffman, D., *The First Mishnah and the Controversies of the Tannaim*, and *The Highest Court in the City of the Sanctuary* trans. by P. Forscheimer, (New York: Maurosho Publications, 1977) German original 1882.
- Hornblower, S., and A. Spaw (eds.) *Oxford Classical Dictionary*, 3rd edn. (Oxford: Clarendon Press, 1996).
- Houtman, A., *Mishnah and Tosefta*, 2 vols. (Tübingen: J. C. B. Mohr: 1997).
- Huddleston, R., *Introduction to the Grammar of English* (Cambridge: Cambridge University Press, 1984).
- Hygenus, Caius Julius, *The Myths of Hyginus*, translated and edited by M. Grant (Kansas: University of Kansas Publications, 1960).
- Jackson, B. S., *Theft in Early Jewish Law* (Oxford: The Clarendon Press, 1972).
- Studies Jewish Legal History: Essays in Honour of David Daube* (London: Jewish Chronicle Publications, 1974).
- "Maimonides Definition of *Tam* and *Mu'ad*", in *Jewish Law Annual*, 1 (1978), pp. 168-76.
- Semiotics and Legal Theory* (London and New York: Routledge and Kegan Paul, 1987).
- Studies in the Semiotics of Biblical Law* (Sheffield: Sheffield Academic Press, 2000).
- "A Semiotic Perspective on the Comparative Analogical Reasoning", in *Secular and Religious Legal Systems and Pluralism in Law*, ed. A. Soetman (Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 2001), pp. 295-325.
- Jacobs, L., "The Numbered Sequence as a Literary Device in the Babylonian Talmud", in *Hebrew Annual Review* 7 (1983), pp. 137-149.
- Jaffee, M. S., "Deciphering Mishnaic Lists: A Form-Analytical Approach" in W. Green (ed.), in *Approaches to Ancient Judaism*, vol. III, (Chico California: Scholars Press, 1981), pp. 19-31.
- Mishnah's Theology of Tithing: A Study of Tractate Maaseroth*. (Chico: Scholars Press, 1981).
- "Writing and Rabbinic Oral Tradition: On Mishnaic Narrative, Lists and Mnemonics." in *Journal of Jewish Thought and Philosophy* 4:1 (1994), pp. 123-146.
- Torah in the Mouth: Writing and Oral Tradition in Palestinian Judaism 200-400 CE*. (Oxford: Oxford University Press, 2001).

- Jastrow, M., *A Dictionary of the Targumim, the Talmud Babli and Yerushalmi, and the Midrashic Literature*, 2 vols. (Philadelphia: 1903, numerous reprints).
- Jefferson, G., "List-Construction as a Task and a Resource" in Psathas, G. (ed.), *Interaction Competence* (Washington D.C.: International Institute for Ethnomethodology and Conversation University Press of America, 1990), pps. 63-92.
- Justinian, *The Institutes of Justinian. Text, Translation and Commentary*, editing of the text, translation and commentary by J. A. C. Thomas (Amsterdam and Oxford: North-Holland Publishing Company, 1975).
- Kaddari, M. Z., *Post-Biblical Hebrew Syntax and Semantics; Studies in Diachronic Hebrew*, 2 vols. (Ramat-Gan: Bar-Ilan University Press, 1991-4).
- Kelber, W., "Sayings Collections and Sayings Gospel: a Study in the Clustering Management of Knowledge", in *Language and Communication* 9 (1989), pp. 213-224.
- Kenner, H., *Flaubert, Joyce and Beckett. The Stoic Comedians* (Boston: Beacon Press 1962).
- Kugel, J. L., *The Idea of Biblical Poetry: Parallelism and its History* (New Haven and London: Yale University Press, 1981).
- "Wisdom and the Anthological Temper" in *Prooftexts* 17.1 (1997), pp. 9-33.
- Kutscher, E. Y., *A History of the Hebrew Language*, edited by R. Kutscher (Jerusalem and Leiden: Hebrew University and E.J. Brill, 1982).
- Landsberger, B., *Materialien zum Sumerischen Lexicon*, vol. 9 (Rome: Pontificum Institutum Biblicum, 1967), quoted in Scolnic, pp. 7-9.
- Lauterbach, J.Z., "Midrash and Mishnah" in *Rabbinic Essays* (Cincinnati: Hebrew Union College Press 1951), pp. 163-256.
- Levinson, S. C., *Pragmatics* (Cambridge: Cambridge University Press, 1983).
- Lewin, B. M. (ed.), *אגרת רב שרירא גאון* (Jerusalem: Mekor Press, 1972).
- Lieberman, S., Review of the Lauterbach edition of the Mekhilta of R. Ishma'el in *Kiriat Sepher* 12 (1935-6), pp. 54-65.
- Review of Finkelstein's edition of Sifre in *Kiriat Sepher* 14 (1937-8), pp. 323-336.
- Greek in Jewish Palestine: Studies in the Life and Manners of Jewish Palestine in the II-IV Centuries C.E.* (New York: The Jewish Theological Seminary of America, 1942).
- Hellenism in Jewish Palestine* (New York: The Jewish Theological Seminary of America, 1950).
- Lifshitz, D. B., *גלות עליות* (Warsaw: Isaac Goldman, 1887).

- Lloyd, G. E. R., *Polarity and Analogy: Two Types of Argumentation in Early Greek Thought* (Cambridge: Cambridge University Press, 1966).
- Lurie, B. (ed.), *מגלת תענית* (Jerusalem: Mossad Bialik, 1964).
- Maimonides, M., *המשנה עם פירוש רבינו משה בן מימון*, 3 vols., trans. from the Arabic and edited by Y. Qafih (Jerusalem: Mossad Ha-Rav Kook, 1967).
- McArthur, T., *Worlds of Reference: Lexicography, Learning and Language from the Clay Tablet to the Computer* (Cambridge: Cambridge University Press, 1986).
- McHoul, A. W., *Telling How Texts Talk: Essays on Reading and Ethnomethodology* (London: Routledge and Kegan Paul, 1982).
- Menachem Bar Shelomoh leBeyt Meir, *בית הבהירה*, 12 vols., ed. M. Hershler (Jerusalem: Yad Harav Herzog and Machon Ha-Talmud Ha-Israeli Ha-Shalem, 1968).
- Mielzner, M., *Introduction to the Talmud* 2nd edition (New York Hebrew Publishing Company, 1968).
- Montgomery, J. A., *Aramaic Incantation Texts from Nippur* (Philadelphia: University of Philadelphia Museum, 1913).
- Moscovitz, L., *Talmudic Reasoning: From Casuistics to Conceptualization* (Tübingen: Mohr Siebeck, 2002).
- Nador, G., "Some Numerical Categories in Ancient Rabbinic Literature: The Numbers Ten, Seven and Four", in *Acta Orientalia* 14 (1962), pp. 301-315.
- Nathan ben Yechiel of Rome, *Aruch* (New York: Beth Hasefer, 1974).
- Nespor, N., and I. Vogel., *Prosodic Phonology* (Dordrecht, Holland and Riverton, N.J.: Foris, 1986).
- Neusner, J., "Types and Forms in Ancient Jewish Literature: Some Comparisons" in *History of Religions: an International Journal for Comparative Historical Studies* 11/4 (1972) pp. 354-90.
- (ed.), *The Modern Study of the Mishnah* (Leiden: E. J. Brill, 1973).
- *A History of the Mishnaic Law of Appointed Times*, 5 vols. (Leiden: Brill, 1973-83).
- *A History of the Mishnaic Law of Purities*, 22 vols. (Leiden: Brill, 1974-7).
- *The Redaction and Formulation of the Order of Purities in the Mishnah and Tosefta* (Leiden: Brill, 1977).
- (ed.), *The Tosefta*, 6 vols. Volume 1 was edited in association with R. Sarason. (New York: Ktav, 1977-86).

- *A History of the Mishnaic Law of Holy Things*, 6 vols. (Leiden, Brill: 1978-80).
- A History of the Mishnaic Law of Women*, 5 vols. (Leiden: Brill, 1980).
- *Meaning and Method in Ancient Judaism* Second series. Brown Judaic Studies no. 11 (Chico, California.: Scholars Press, 1981).
- A History of the Mishnaic Law of Damages*, 5 vols. (Leiden: Brill, 1983-5).
- *The Memorized Torah: The Mnemonic System of the Mishnah* (Chico, Cal.: Scholars Press, 1985).
- The Mishnah: A New Translation* (New Haven-London: Yale University Press, 1988).
- The Mishnah: An Introduction* (Northvale N.J.: Jason Aaronson, 1989).
- "The Mishnah's Generative Mode of Thought: Listenwissenschaft and Analogical-Contrastative Reasoning", in *Journal of the American Oriental Society*, 110 (1990), pp. 317-21.
- Uniting the Dual Torah: Sifra and the Problem of the Mishnah* (Cambridge, Cambridge University Press, 1990).
- Judaism as Philosophy: The Method and Message of the Mishnah* (Columbia, South Carolina: University of South Carolina, 1991).
- Niditch, S., *Oral World and Written Word: Orality and Literacy in Ancient Israel* (London: S. P. C. K., 1997).
- Noy, D., "The Aggadic Endings in the Tractates of the Mishnah", (Heb.) *Mahanayyim* 57, (1961), pp. 44-59.
- Ong, W. J., *Orality and Literacy: The Technologizing of the Word* (London: Methuen, 1982).
- Plato, *Plato's Phaedrus* Translated with Introduction and Commentary by R. Hackforth (Cambridge: Cambridge University Press: 1952).
- Psathas, G. (ed.), *Everyday Language: Studies in Ethnomethodology* (New York: Irvington Press, 1979).
- Conversation Analysis: the Study of Talk in Interaction* (Thousand Oaks, California and London: Sage Publications, 1995).
- (ed.), *Interaction Competence* (Washington D.C.: International Institute for Ethnomethodology and Conversation University Press of America, 1990).
- Pei, M., and F. Gaynor (eds.), *A Dictionary of Linguistics* (New York: Philosophical Library, 1954).
- Rabbinovicz, R., דקדוקי סופרים, 15 vols. (Munich, Mayence and Premislaw: 1867-97).

- Reichman, R., *Mishna und Sifra: Ein literarkritischer Vergleich Paralleler Überlieferungen* (Tübingen: Mohr Siebeck, 1998).
- Regenbogen, O., "Pinax", in *Real-Enzyklopedie der classischen Altertumswissenschaften*, ed. Pauly, A.F., and G. Wissowa, (Stuttgart: Metzler, 1951), vol. 20, cols. 1409-82.
- Richardson, M. E. J., *Hammurabi's Laws: Text, Translation and Glossary* (Sheffield: Sheffield Academic Press, 2000).
- Riki, E. H., הון עשיר (Amsterdam: Solomon Proops, 1731).
- Rosenson, I., "ארבעה ראשי שנים -מניין?", in *Netuim* volume 3, <http://www.herzog.ac.il/main/netuim/3rosenson.html>. (2002).
- Ross, W. D., *Aristotle* (London: Methuen, 1964).
- Roth, M. T., *Law Collections from Asia Minor*, 2nd edition (Atlanta: Scholars Press, 1997).
- Roth, W. M. W., *Numerical Sayings in the Old Testament: A Form-Critical Study* (Brill: Leiden, 1965).
- "The Numerical Sequence $x/x+1$ ", in *Vetus Testamentum* 12 (1962), pp. 300-311.
- Sacks, H., *Lectures on Conversation*, 2 vols. (Oxford and Cambridge: Blackwell, 1995).
- Samely, A., "Delaying Progress from Case to Case: Redundancy in the Halakhic Discourse of the Mishnah", in G. Brooke (ed.), *Jewish Ways of Reading the Bible, Journal of Semitic Studies Supplement*, 11 (Oxford: Oxford University Press, 2000), pp. 99-132.
- "From Case to Case: Notes on the Discourse Logic of the Mishnah", in G. R. Hawting, J. Mojaddedi and A. Samely (eds.), *Studies in Islamic and Middle Eastern Texts and Traditions in Memory of Norman Calder, Journal of Semitic Studies Supplement*, 12 (Oxford: Oxford University Press, 2000), pp. 233-70.
- Rabbinic Interpretation of Scripture in the Mishnah* (Oxford: Oxford University Press, 2002).
- Database of Midrashic Units in the Mishnah*, <http://www.art.man.ac.uk.MES/Samely>.
- Forms of Rabbinic Literature and Thought: An Introduction* (forthcoming).
- Schäfer, P., and H. J. Becker (eds.), *Synopse zum Talmud Yerushalmi. Band I/1-2 Ordnung Zera'im: Berakhot und Pe'a* (Tübingen: J. C. B. Mohr, 1991).
- Synopse zum Talmud Yerushalmi. Band I/6-11 Ordnung Zera'im: Terumot, Ma'aserot, Maaser Sheni, Halla, Orlah und Bikkurim* (Tübingen: J. C. B. Mohr, 1992).
- Schiffrin, D., *Approaches to Discourse* (Oxford: Blackwell, 1994).

- Schürer, E. *The History of the Jewish People in the Age of Jesus Christ (B.C.175 – A.D. 135)*, 3 vols., revised and ed. by G. Vermes, M. Black and M. Goodman (Edinburgh: T and T Clark, 1973-87).
- Schlüter, M., *Auf welche Weise wurde die Mishna geschrieben? Das Antwortschreiben des Rav Sherira Gaon mit einem Faksimile der Handschrift Berlin Qu. 685 (Or 160) und des Erstdrucks Konstantinopel 1566* (Tübingen: J. C. B. Mohr, 1993).
- Scolnic, C., *Theme and Context of Biblical Lists* (Atlanta: Scholars Press, 1995).
- Segal, M. H., *A Grammar of Mishnaic Hebrew* (Oxford: Clarendon Press, 1927).
- Shasha, Roy, *The Forms and Functions of Legal Specifications and Definitions in the Mishnah*, unpublished M.A. dissertation (Manchester University, 1999).
- Shasha, Ruth, *Midrashic Units at the End of Mishnah Tractates*, unpublished M.A. dissertation (Manchester University, 1996).
- The Form and Function of Questions in the Mishnah*, unpublished doctoral thesis (Manchester University: 2004).
- Shivtiel, A., "Word-lists uncovered", in *Genizah Fragments*, 49 (2005), pp. 3-4.
- Smith, J. Z., *Map is not Territory* (Leiden: Brill, 1978).
- Sperber, D., *A Dictionary of Greek and Latin Legal Terms in Rabbinic Literature* (Ramat-Gan Bar-Ilan: Bar-Ilan University Press, 1984).
- Von Soden, W., "Leistung and Grenze sumerischer and babylonischer Wissenschaft", in *Die Welt als Geschichte*, 2 (1936), pp. 411-64, 509-572.
- Stemberger, G., *Introduction to the Talmud and Midrash*, trans. M. Bockmuehl. 2nd edn. (Edinburgh: T and T. Clarke, 1996).
- Stevenson, W. B., "A Mnemotechnic Use of Numbers in Proverbs and Ben Sira", *Transactions of the Glasgow University Oriental Society*, 9 (1938/9), pp. 26-38.
- Stone, M. E., "Lists of Revealed things in Apocalyptic Literature" in *Magnalia Dei: The Mighty acts of God. Essays on the Bible and Archeology in Memory of G. E. Wright Memorial*, eds. F.M. Cross jr., W. Lemke and P.D. Miller, (New York: Doubleday 1976), pp. 413-52.
- Scriptures, Sects and Visions* (Philadelphia: Fortress Press, 1980).
- Tabory, J., "מבעיות ההדרה של אסתר רבה", in *סידרא 1*, (1985), pp. 146-62.
- Taylor, A. E., *Aristotle* (London: T. C. and E. C. Jack, 1912).
- Taylor, J. R., *Linguistic Categorization: Prototypes in Linguistic Theory*, 2nd edn. (Oxford: Clarendon Press, 1995).

- Towner, W. S., *The Rabbinic "Enumeration of Scriptural Examples": A Study of a Rabbinic Pattern of Discourse with Special Reference to Mekhilta D'R. Ishmael* (Leiden: Brill, 1973).
- Urbach, E. E., *The Sages: Their Concepts and Beliefs*, trans. I. Abrahams (Cambridge, Mass. and London: Harvard University Press, 1979).
- The Halakha: Its Sources and Development*, trans. R. Posner (Tel-Aviv: Yad LaTalmud, 1996).
- van Uchelen, N., *Chagigah: The Linguistic Encoding of Halakhah* (Amsterdam: Judah Palache Institute, 1994).
- Weiss, M., "משניות 'ספורות' בראש מסכת", in סידרא , 1 (1985), pp. 33-45.
- Westbrook, R., "Codex Hammurabi and the Ends Of the Earth", in L. Milano, S. de Martino, F. M. Fales and G. B. Lanfranchi (eds.), *Landscapes, Territories, Frontiers and Horizons in the Ancient Near East History of the Ancient Near East/ Monographs 111/3* (Padua: Sargon srl., 2000), pp. 101-3.
- (ed.), *A History of Ancient Near Eastern Law*, 2 vols. 1 (Leiden-Boston: Brill, 2003).
- Wünsche, A., "Die Zahlensprüche in Talmud und Midrasch", *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, 65 (1911) pp. 57-100, 395-421, 66 (1912), pp. 414-459.
- Zlotnick, D., *The Iron Pillar Mishnah. Redaction, Form and Intent* (Jerusalem: Ktav Publishing House, 1988).
- The Bibliography of the Hebrew Book 1473-1960*, CD-ROM (Jerusalem: EPI and the Institute for Hebrew Bibliography, 2002).