

Hebrew Union College - Jewish Institute of Religion

Cincinnati, Ohio
Manuscript No.

הועתק והוכנס לאינטרנט
www.hebrewbooks.org

ע"י חיים תשע"א

This text is from the collection of the Hebrew Union College – Jewish Institute of Religion, which holds all copyrights therein. These images may be downloaded or printed for personal use, but may not be reproduced in any publication without the prior permission of Hebrew Union College – Jewish Institute for Religion. For further information, please contact Laurel Wolfson, Administrative Librarian, lwolfson@huc.edu, (513) 487-3274

1

7

8

178
תאריך תולדה/אונקיות
[חז"ל תולדה/אונקיות]

Ruled paper. 20 x 16 cm. 123 leaves, most written on right side only, left side having sometimes short notes referring ^{printed edition.} ~~versions of facing page~~. Leaves 0, 33*, 104* blank; 120, 121 printed. 20 lines to a normal page. German cursive. Written not before 1896 (1206). Provenance: Dr. A. Freimann collection. Apparently printed.

Text in German, 32-33.

או כמו מלכו אהיה דעת. אין מעולם תנועתו שליון או הוה דהו דעתו שליון
 מ"ט הוא על מותו בהלכה שליון ארמיה ואביה אב שליון ודאי דהו דעתו
 דהו שליון על דהו שליון דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו
 דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו
 דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו

משק שליון. אין הודיעו על דהו שליון.
 והו שליון דהו שליון אלו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו דהו
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון

דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון

דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון
 דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון דהו שליון

במעשה סודות קהילה אורחא אפי' איסור באורחא וסמכין עליו וכן משנה
ברוב האלה משיטתו ^{מכירה} ~~הוא~~ אומרת.

אזכור באיסור והלכה שאין להן הפסקה עם ענין הראשון הוא מהלכה
איסור דבר ארמיהא אפי' הפסקה במקור איסורא עין וזכר של עין אמוק הפסקה
ומכאן מבינה הכוונה אמתה דהיינו להקדיר איסור אין בה מעשה עין
דבר של עין אמתה הוא ~~אמתה~~ אמתה אפי' עין אמתה הפסקה
איסור' אורחא או מהלכה אפי' מבינה הנהל לקהל סודות מן באיסור אפי' אמתה
המפסקה דמבינה ~~הוא~~ אפי' הנהל בסמך.

כעת אמר הנה הכוונה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה כפי הנה
על כמות ואפי' אפי' אפי' מבינה והנהל הפסקה משיטתו מבינה או
אמתה הכוונה אמתה וזכר אפי' מן המאמרים של אפי' הפסקה אפי' הפסקה
זאת ואפי' משיטתו של אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה

כפי הנה קיימא הנה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
הנהל הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
בזמן ש' ואפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
מבינה הנהל הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה
אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה אפי' הפסקה

F

וזהו אופן נתינת מוט

אולם נראה כי סמנין אספק ספקי אפוא ^{הינה} צורה של ^{נטיב} (נטיב הינה נקרא) ^{דוק 132}

אבר זה דברק נא צורה סמנין נדמין בהו צורה רית גזוב שנת
אדר מתי ספק ספקא ור"י נתי הינה מטיה מתי ספק ספקא זאז דספ
כל דספק הינה ~~הוא~~ הוא צורה ונטי הוא דבר ^ל כמתי אף הוא
כח מלתי ~~הוא~~ צורה אספק אף הינה אסר והטו ספקו אסר וזא

דיוסר יל אה דברק הי.

למתי מלגה הינה ^{אמזק סו} המופל מהרה ~~ספק~~ זיל ^ל מטי מהרה
הטו רבה דמתי הינה ^{אמזק סו} זיל ^ל מה ^ל ונטי אף אמזק
טו ^ל אספק מלגה דברק ^ל אסר ^ל אף אף אספק ^ל אספק
הטו מלגה דמטי ^ל כפ' כתי מתי דברק אף אף אספק אף
~~והטו~~ והטו אף אספק אספק אף אספק אף אספק אף אספק
והטו ר"י הינה מתי אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק
אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק

פזט אמט נתינת מטי דה הטו אף אספק אף אספק אף אספק
הטו אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק
אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק

בו דמטי אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק
אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק
אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק אף אספק

כפי שכתבתי לעיל בזה ענינה. והנה גם כללתי מאמר

ואין מטרה האמורה להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

והנה גם בזה מן כללתי להן ^{הוא} ומוקד אמר גם מאמר ^{ומוקד אמר} וכו'

f 33

פזם אמא עומו עמן עא נעמ עקו בא קאקע עמאלן אזני אמא כזי פז
 ואינו כזב ארעוב עזי ער ומהר פן עביוו צבד ומנו עמאל אונק צדיק יאמר
 וכל מצואג כזי כסי קרמ חמפס פי חב מוכים פט עביוו עמי כחוטט זמז ציי
 פ מדס האנט אסור גי והיאר באו סזר

היזרעל עטעווס אקדמוט און ~~מאב~~ מאב' עזרע מקדמוט צבדל אסור
 כז עמאל עקמאני ונ' כז אבוק ומוז באצבאן קומוז אונק צוולטט עמי בטוילא
 און מקדמוט פיל אסור אבא אונק און בטוילא מקדמוט און אדעט עא אסור
 עמא באז

אליהו פי עיב היעל אומצד כזד ומזקי פאנגי כזזי כז אמא ורבינ
 בר כטורה פלו ריז אומה' ורבינ אקלא ופאנ רבנין אקלא בר מפי טאל
 צבז זמא אקלא ורבינ אומה' ופאנ' רבז אמא אקלא אמא אזו זומר
 בקצור פאנ רבנין ממקרא וכל זומה' היסמג כפאנע עמא באמאן בר עקום
 עמאן כזמא ורבינ פאנ רבנין ממקרא
 אה רבנין מאי קען אק דמאליה אילן דמאמודי נקט רבנין אהי פטט כז
 וטאמוזי עופ' אה קע' פא אמא וזו נקט כקיינר מיל' היע ממרל בר דונט' רב
 אמא אומ' ורבינ אקלא נק' מין אמיה' כזבי אבידז רבנין דיליה' ממע
 עמא דפאליג קי כחוקינז ממע ממע דבז אמא אסור ורבינ עמי אה עמא
 אונט דונט' דסכר אבז מנייבו אינע' רבנין ע' צומוקא' דמאליג פאנן דמוק
 היע קע' דבז זומה'

הייז אונט דונט' און בא באו ווא סאלי אמא ע' עמא עמי יאקו
 עמא עמי יאקו

F 3 3

אנכי בעקבך באלהים פ' אלה הן אלהי אברהם אברהם אברהם אברהם
 אלה ההנה מלמ' טוב' דעצמ' הולחצתם למ' נ' דכח' אנה מנה באלה פ'
 דעצמ' הנה מצד' ממ' אהן בא לואס אינג' אלה ממ' ה' אברהם אברהם
 איך אהן נהן שבע צו בעצמ' והנה ש' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 מצממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'.

סוף ילד' פ'ק צמולין דקממ' אלה בל' אורה באל' אמה ממממ' נ'
 וקום אלה ופ' אהן כן שבע ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 שבע ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'.

אליהו בן נחשו שמוען בא יואו שמוען בא יואו שמוען בא יואו
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'.

אברהם אברהם אברהם אברהם אברהם אברהם אברהם אברהם
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'

אמר מקרא מספר אלה בל' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'
 אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ' אלה ממ'.

אמת אמת אפי ששגן אני האפי רבי אמת כפי אפי שגן אמת
בין ביק הברא או הנורא ומו דמאזי אק באו ברי דקאמ ארביק דו רבי
אמנ דבא אמת ודד ראו אזו שגן באמ ורין מנחל' בן ומו דאק
פרימו ר' אשין משאמט שכא אמ' דנה' אבאיה ונפו דקד אכזא' ומנח' ומו
וכומה באז בזי בריה דפ' א' ר' אפי מפי שגן אפי ואמ' אי קאז
אבאמיה איז ביד רעב פסק דמאמיה אז ק' א' ר' א' דמאמ' סבר דמאמ' דק' א'
דדוד ביה דמאמ' ביה ד' א' A
אריש' ד' D
מכחמק עבריט מסק' ד' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' A
אי ר' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' A
דמ' חומה אז ד' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' A
אמוץ אפי א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' א' A
בה אבאיה מ' א' א' א' א' א' א' א' א' א' A
זכריט ודק' א' א' א' א' א' א' א' א' A
אבאיה ד' א' א' א' א' א' א' א' A
בא דק' א' א' א' א' א' א' A
ס' א' א' א' א' א' A
א' א' א' א' א' A
אמט ד' א' א' א' A
בה א' א' א' A

F 2

F II 9

אלה נא שומא דאזי אפתי אקרא דצנין רואא דחוקה דיהי אלו
דבצוא דבין ית אבסוק אלף לאין דחוקה אכן ונעז חוק הכולם
אעבור לטת הקלה ואין דחוקה קרה דין דבאית דעבר השאנטי
באזי בלסט דבא מ"מ ונר אמר דחוקה נא דחוקה פלג האין אלו אפי' ב
הכולם אטת אכן עמוק כ"ב

אכט דעץ בן ע"ה הווא אבטמא נקרא בן ענא ונא מצאטי בנד בקרא
בן נסך בס' קרע ונ"ו משכינתא על גבי זוט אלו או נעז ע"ה מלמא
ואמר לאין אטמא בן עט הקראטי כ"ב מנא הטובה ונ"ו הטובה
ו"ו לא מיקט וקראטי לאין מאמנת דדברי הנע' אדפי לאינא משכינתא
אזי בנעץ בן נסך אפי' לאין מקריבטי אז מנעז אי דבאלנא פ' ב' ד' ד' ד'
דחוקה הטובה ממנו ושאלו ואט אפי' נא אפי' כ' מצאטי דאזי בס' ד' ד'
ו"ו ונ"ו אפי' נא והאזנא היט אינא עמורטי ואין מנעין זלין מנעין
בס' ד' בסוף סדך היט הקרה ונ"ו ונ"ו דאין נא מקריב אז מנעז
אזי. ואלמאטי ליל חוק בן הקראטי ארטיטי.

אפי' אמת ילדו ד' אפי' רע ד' מוהרה ילדו נא אפי' בארע
בדבא טלוב' דחוקה בסוף מלומא מיימ' היט השכינת אפי' קחיל
א חבט דבא חוקה ברע. בידן כ' האין מנעמט עט כ' דחוקה
בס' דחוקה כ' עמוק עמוק אטמא בסקרטי אפי' אמר מן הקריב
אפי' אפי' חוק בן ב' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי'
אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי' אפי'

F ק"א

F ק"ב

לפי שנת המוקד. מה שנת המדע בסוף פסק צמחין וכן כן במשט או
היה ס' אלא אפי' אצא בלגא בטל דאז אלא קדוהא בלא' שנה נאמי והוא אמר
היה ביה אב את השוחן מן המיט ומיט כיון הנותן כעסו צדיקו ס' וכן
מה שנת המדע וה' בלגא בטל היינו כן והוא מן המדע צמחין וכן או

הוא כן אמר.

אין מילין קולי מהיר יוצא אוקרין כלל אמר אמר נגד שני המיט הן שנים אכן אפי'
או כיון צדק ואפי' נגד שני הצדקן שלא סביבו טעם אהבה אפי' מטרמלמט
צדק זה מקדשם לצדקו וקודם נגד בספרו צדק ששט עדי צדק אמרין הפסד
מחובה מותר אמר מו' נגד עהרן כלם הילך [הילך ס' ר' שאר מלכו המלך אבשל]
כל שכתבתי קודם הפסד מחובה ומ' יצו' הונו נשקן פנייה בלשן הכותב
אלה ע"כ ה"מ מדפדלם שצט הצדק היינו צופים סומני כסדות
ולא מלפני מהרה ז"ל הוא קמ"א או בהפסד מחובה כ"מ מחבת הו' הפסד
מחובה א"ל הו' מחבת קלן או צדן כן קראו בלשן מו' הילך. מלכותי +
ס' מקו' שנת אהפסד מחובה מלכו כ"מ אמר ע' ימ' צדק. הו' אמה אלא
מוק ע' בלשן שחומים אפי' יפה מלכה הפסד מודט זה צדקו מקוט שכתב את
כ"מ מהיר חדא אוקרין כלל מדעמו.

ועוד שנת עקבית שמיטת ה' המט והפ' אכן צ"ל ואמ' הו' שובק מיט
ממט ה' התקבית וזו ה' המט כדון שמיטת יודעית אלא והיון הצדק
היודי אמר כן מן התקבית הוא צ"ל ונראה כי המט בלשן כ"מ אמר
שמיטת מן המט כלל כ' רזונתי מלפני ועוד הו' צדק אלא או כ"מ

ק"ה

אמט יל אמוק חל

אובור זאסור אפואק בבה הילדור של ע"ג דק ע"ג אקן אסור בפרזיה
 דערנען שלחה מוטא של העיון זכ"ל מקוק בו כאל ארה שלוקע במוטט ואל
 הילדור היה שליל וזקן נ"ל על פסמות זכרמו בענין פיה. פסמט אמט היה בלוי
 אבז מטק צומט לבי היני וזבק אמטה בלון של בעניט בביט המרש ובה
 אפסר בצורה מן המלון. מלמטי במט שלט ב"ה השואל של הילדור זלמה אסור
 אפסמט ב"ז אכל המ"ל שלט וסמ"ג פ"ה בצומט ע"ג אסור אפסמט
 מלקוט מדרה הוצא אכרעק זכ"ל אולר דרשמוני חז דבר במט העניט של באולס
 שלקא המ"ל שלט ב"ז ב"ה בדרור וזלמא אפ"ט לרבות ע"ג וזלמ"ו ב"ן המ"ל
 מוטא הוצרה בלון א"ו אמנהר הביט אפ"ט אפ"ט ב"ט העניט הוצאל אפ"ט
 ב"ה ע"ג נ"ל אצורה ב"ל ורא"ה ג"זו י"ל אפ"ט מן העקרמט מפורמט
 זמ"ל ב"ל אק הירבה שלט ב"ט בביט היה ובזמנה שלט אפ"ט וכוזא זכ"ל
 שלט ע"ג ארז נ"ל בא אפ"ט ב"ן ובזרומט ושלרזי האשירות ונ"ל ב"ט
 על צדו ב"ט א"ג וברז אמט הביט והמג"ו אקדו"ט וזכ"ל בו אפ"ט היה
 בממלכה אמ"ל דרביט עמקסין אמ"ל ע"ג וזכ"ל שלט א"ג או במל"ה
 אלו שלט של א"ל אה"ק ד"ל חז אקוד היה אמ"ל עמקסין וזכ"ל אמ"ל
 ובממלכה נ"ל א"ל ב"ל שלמ"ט ב"ה ע"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל ב"ה דרביט
 ב"ה אפ"ט פ"ה של זכ"ל וז"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל
 דרביט ע"ג או אמ"ל אפ"ט ב"ה אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל
 אקן אמ"ל אפ"ט מן הממלכה שלט אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל זכ"ל אמ"ל

F ק"ו

F ק"ז

אשר דבר השמות אמר אלמלא שישאל מהו קרבן [נעם הריב ה' הובא מורקאן]
 והוא קרבן בשר שרבו דבר שישאל מהו אוסור דמאט' במה' בשר' שישאל מהו אוסור
 אמר לו זהו שישאל מהו קרבן שישאל מהו דבר שישאל מהו אוסור אמר לו זהו
 אוסור ואין אחריו בשר ואיך דקראו ודבר שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 הם קרבן וזו דבר שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור
 אדם אוסור אמר לו וכו'

זהו שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 או כדלית' אמר לו זהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 דבר שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור

זהו שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 ספרים שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור

הוא דבר שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 ומתקין וזהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור
 אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור
 ענינוהו שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 מקראי מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 והוא שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור
 פה מהו אוסור אמר לו זהו אוסור שישאל מהו אוסור אמר לו זהו אוסור

מאובלין וטון זה יורה וכפא הורח מספס כ הלך ~~כ~~ לרע' אהבה התקט' ע'
 אבי' אש גד' ע' אכן מעמידן אי' אסור אברא ארץ בהט ד' אבי' אמוק'
 ומה דאט ויהי' קוון בהט טרפוטט ארץ הברא אמן כנה או אטי'
 אהמשק וא זמא אהטרפה גד' אהירב אהירב אה' עמן הירבה גד' אה' אה' אה'
 ומוטר אהט' רבוב כדאט אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 ע. קט' סת' משור באטמן אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
אסלן ע

היבור מ' בד' ווא האל בד' וא זמא אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'

ואמ' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
~~אמ' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'~~
 אמ' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'
 אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה' אה'

כ

כבוד ודב' סדר אלהי המעלות ואשר ביה המ' ואשר רק קודם מה' ש
הוא המעלה' כפי טובות מאד וזמן מעט ומעט למעלה ואלו המעלות
היטב נפשו אלוהי דבר

מדת ה' לעולם הנהיג כל הנהיג ו' דבר' ומה' כפי א' שייך לשלום אה' א'
א' אלה' שיהא א' דבר' ואז' נפשו המעלה דבר' הנהיג א' הנהיג א' הנהיג א' הנהיג א'
א' אלה' ומה' מ' א' אלה' ^{א' אלה'} אלה' מעט טוב' משל א' או כפי א' שייך לשלום אה' א'
המעלה אלה' מעט מעט א' עסק המעלה כפי' כ' דבר' דבר' דבר' כ' אלה' כ' אלה' אלה'

אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'

אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'
אשר אלה' מעט טוב' משל א' או מן המעלה הנהיג אלה'

א' א' F

מורה שיהיה צד דיוק' אזה ודיוק' באין מזה ~~אשר~~ ואין שאר משפטים כאלו אומה ודיוק'
 מימי ~~למדת~~ קמיט' דביקמת' דבית'ן לפיט' אומהי מ'ס' סקלה ואספ'ן אה מ'אלו
 דצוה ודיוק' ואס'מ'ת' דבבית'ן מרה אלוא' לאינו' דו'ס'ה מע'לה בעצמו פ' אס'
 באה ודיוק' וא'ט' דדי עברה ספ'ר ~~ס'ר'ת'ת'ן~~ אפ'לו ה'ווא' ע'לו' א'ס'ר אברה ל'
 ע'מ'לו פ' ד' מע'מ'ט' דבני' מ' מ'מ'ר'ת'ס' ע' ה'ע'ל'ת' צ' ד'א'ר'ת' ^{מ'מ'א'ן} ד' מע'מ'לו דב'ס'ל'ת'
 ט'מ'וד' אמ'ר'ת'ן ד' מ'מ'ט' נ'ט'ו' ה'ני' מ' נ'ס'פ' א' ד' פ' ד' מ'מ'ט' ~~ד' מ'מ'ר'ת'ס'~~
 וד'כ'א וא'ט' מ' ס'ק'ו ד'א'ר' צ' מ'ד'ק' ד'ס'ר' ה'ני' מ' ^{מ'מ'ר'ת'ס'} א' ה'ס'י'כ'וס' ו'צ' א'ן כ'א'י'ק'
 א'ס'ר' ה'ל' ד'מ'מ'ט' מ'ל' ו'צ' ד'ע'ט' ה'מ'ט' ע'י' צ' מ'ב'ר'ו'ן ד'א'ר' ד'וס'ר' מ'מ'ט' ק'א' מ'ל'
 ו'נ'ר'ת' ע'פ'י'א' ד'מ'ר' ק'נ'ב' ה'ק'נ'ן ב'מ'מ'ל'ת' ה'ל'ל' ו'ק'ל' א'ן ז'נ' מ'מ'ר'ת' מ'ל' ו'נ'מ'ל'ק' ק'בו' ע'ע'
 מ'א'מ'ט' ו'מ'מ'ט' מ'מ'ט' מ'מ'ט' א'ל'א' ח'ז'ב' ה'ע'מ'ן ל' ד'מ'ט' א'ומ' א'מ'ר' ה'ל'ק' ה'ע'מ'ן ל' ע'א' ה'מ'מ'ט'
 ה'ע'מ'ט' כ'מ'ח' ה'מ'מ'ט' ה'מ'מ'ט' א'מ'ט' ה'ע'מ'ט' פ' ה'ע'מ'ט' ע'מ'ט' ה'ע'מ'ט' ה'ע'מ'ט' ה'ע'מ'ט'
 א'מ'ט' ד'ע'מ'ט' ס'מ'ק' ה'ע'מ'ט' א'ה'י'ת' מ'מ'ט' א'ל'א' ה'ל'ל' ה'מ'מ'ט' ו'ק' ו'א'מ'ר' ה'ע'מ'ן ה'ע'מ'
 ע'ר' א'י'נ'א' ו'ה'מ'ט' ע'ר' נ'ט'ן ס'מ'ט' ה'מ'ט' א'מ'ק' מ'ק'א' ה'ק'ק' ס'מ'ט' ו'ה'ו'א' ה'ן ה'ע'מ'
 ע'ל'ת' ע'מ'ר'ת' מ'מ'ט' ו'ע'ט' ה'מ'ק' מ'ה'ע'ר' ה'י'ת' ע'מ'ט' ה'ע'מ'ט' ו'א'מ'ר' א'ז' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט'
 ע'מ'ט' ע'מ'ט' ח'ל' ו'ה'מ'ק'ר' מ'מ'ט' ס'מ'ט' ה'ל'ן ח'ז'ב' א'מ'ר' ע'א' א'מ'ט' ע'מ'ט' ה'מ'ק' ל'מ'
 ו'מ'מ'ט' מ'ל' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ה'ע'מ'ט' ה'ס'י' ז'ק' ו'א'מ'ר' א' ח'ז'ב' א'מ'ר' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט'
 ה'ס'ד'ק' ה'ר'ו'מ'ה' ו'ה'י'ת' ע'מ'ט' א'ל'א' פ'י' מ'ה'ר' ח'ז'ב' מ'מ'ט' ה'ל'ן ו'א'מ'ר' א'ן ה'י'ת' ע'מ'ט' ע'מ'ט'
 ע'מ'ט' מ'מ'ט' ע'מ'ט' ה'י'ת' א'מ'ר' א'מ'ר' א'מ'ר' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט'
 ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט' ע'מ'ט'

א"ל

אברהם מן ענין אמת
אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת

אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת

אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת

אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת

אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת
אמת רך ענין אמת

fif

ה' אלהי. ולא היה אי ספק אצדק אמר זאת ^{אז} רק אפוא כדאי להאמר בספר
 אלהי מלוק ל דבחו סמו אפילו בהדיקא ד ^{הבנין} דה אה לייק ל מלוק
 הוא דק בלתי... וקולר עטבת אמר דם אמר האלה דד אמר דבש
 אצדק אלהי. הא אהי כחיה והדיד א לל האבדאלו ~~הא~~ האה מעקב אלהי
 תלית ווא מחק' טלית וממר ליהו אלה קצת בלוי וימק' ליהו
 דדק האה תלית ומלוא עה עה טלית בהלמן. ופס ען טעם וממלא
 אצדק. ומ' ^{לעמ} ועמ' היה דדק אה עזמה קודם מן האל מנס מני
 דעלית ווא מלוא ממ' ^{אמר} האל מן דעלית היה מלוא האבד' דדק' לעמ
 עמ ועמ ^{ממ} טס היה הדיד בהדיק' אלהי דקינ' ^{ממ} וממ' טלית
 לעמ או וימ' מניק' עמ מלוא. העכען האו טלית בהדיק' ומן דדק ל
 ועקד אלא היה מניק' ל דבדית האו טלית מלוי כחיה אפ' ולית או
 לעמ' אפילו מנס מיל' כחיה עני' ולית או טלית וע' דל
 ודאמ' אלהי כחיה מלוי עני' אדמית ופיל' א לוחו או ובלתי אמר
 אפ' דד' ^ל ועמ טעם בהליתו ליהו או אפס' רבית או א טעם או
 טלית מלית דעמ' הדיד מן הקרב' לעמ' או לעמ' וע' ודמית האו
 כחיה מן אדק' ^ל פ' וד' ופ' טלית כחיה ^ל מלוי דד' טלית

אלהי. ^{מלוי}
 אלהי אלהי ד' האלה לעמ' ממ' טלית דקט עמ' או ומ' ^ל
 לעמ' עמ' מלוי מלוי דמלוק ל ליהו עמ' עמ' אלהי
 ל דמ' מלוי ^ל עמ' וואן דד' אה מן האלה

f n

אט אה ליבונד לכה מן האלה אין אלוך רחן בין אלוך אהס עין
 חנה או אפילו סומא מנין מרזן עטבו פאן צמחא. וזמא האלה אט דרוב
 אהן יונח ממנה אלה מן קודם האלה מיט מן לעצמה ופוט לעצמה
 אט דרבה מן דרבה לעה אה או סומא אה האלה מיט ויה יבא ממנה אלו
 מן אה רק סמוך אה האלה מיט מן לעצמה האלה או פה מענה האלה
 דה דהן אה מן דהן לעה אלה האלה מן אה האלה אט ממנה (ה)
 אה האלה דהן לעה דהן דהן לעה ממנה מהרס דהן ה' האלה
 אה אה או מן האלה לעצמה האלה אה האלה מן האלה או אה
 בקרבן האלה לעצמה אה האלה ד' ונווט הקרבן והנהגה לעצמה
 מאקום אה יונח אהנין ב' אה מן האלה אה אה אה אה אה
 האלה וזוט הידוק אהר ומהרה האלה האלה דהן אהר אהר
 דהן אה אהמיט וז מנוט האלה אה אה אה אה אה אה אה אה

מ' בס' קצ"ד
 ואלה (הדרגים) לעצמה מקור אה ומחא מן האלה אהמיט יק מעט אהמיט
 אהן אהמיט אהמיט לעה הסתק מן האלה אהמיט יק מן אהמיט אהמיט
 דה אהן אהן ד'ל בססו האסקנה אהן יק אהר
 והאסקנה ממנה יונח אהנין ב'ל לעה אהמיט ממנה סתם יבן לעמה
 אהמיט אהמיט אהמיט ב'ל בססו האלה מן דהן אהן אהמיט אהמיט
 דהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט
 אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט אהמיט

F א'א

מלך זה ארץ אחר או ארץ אחר בודד בביתו אצלנו אשמו מן המלכות.

בגזירות מלכות קאונדזר ע"י ואט אשמו וצדקה ואלה אמן אפסרה בבית קא ~~במלכות~~

אפסרה אפסרה בה וכן אפסרה מלכות צדקה ואלה אשמו מלכות אשמו אשמו

ואפסרה אשמו וכן צדקה מ"י צדקה מלכות מלכות מלכות מלכות

וצדקה אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אפסרה בה מלכות אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

או קרינתו וצדקה ע"י

אשמו אשמו מלכות מלכות מלכות מלכות מלכות מלכות מלכות מלכות

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

מאן אהו המלכות אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו אשמו

מ"ג. א

אז אוסר והגיד זאת האב"ד ביוסט ו רק בשלמט הדתק הוצא ביוסט ו גאון
הבדלה הוצא אק אדוק אבא ביוסט ה' הדבין איתן ע.

מנאקובי מהר הוצא אוהרניק זצ"ל עט' ו' אה"ק א"ז דמקד"ג על אוילסטיק אהמטין ז' ימנים
קובט על ממטא אספור קומט ונדל מו' דאין אהמט ביוסט אמרלעזא הדבר אמר
האמניט אדפי' על עטוב בעמנו דדוק טעוט הוא אבא אוסט דממטני' אבא ס'
מיט אור קניה י' אהמט ביוסט ע' בעמנו' עטב עט אבא דדק מנתא קו'
והמנר המינו' יטור על זה מהא דאין וע' למד דאנעט אמר עבר' עבר' בעמנו'
באילעך עדי ארסט הדבר ואין אהק ואספור ז' קומט קובט ו' ימיט ע' וע' אהק
ממנה בילעא.

סביה עלא קמנה אסור אבא בשלמט פאן באצט או' אהן באה קמנה בסבו על
דבר אבא על דסט בטואסט ממנר מילסט ברצה דאוק' מוטור ~~הוא~~
איתן בשלמט וע' ממנר אה' בטואה אבא באה לשלמט אדפי' אסור אבא בשלמט ע'
הוא ממט אה"ק
ויקוד או' הוא ממ
הוא

קדוה בילי ממנר

מנאקובי מהרה זווהרניק זצ"ל דרל מנה' אלה לשבאה קמנה דהמנ' ביוסט ז' דבני
אבא באה ואט סבא ביוסט דדוק אמר ולבא ואט מלכה סבא' דהמנ' א' אה'
סוב אבא באה זוכה במקומט סערה מלכא ביוסט א' מנעוט ביו' קצ"ל ע"ס.
וע' אלה דבני' אהסר ע' השלמט אהן אה' עדי קובט לשבאה.

מנאקובי מהר הוצא אוהרניק זצ"ל עוג דרל מו' דבא דסוסיל' עדי' ימיט איתן
אוצק אבא אה"ק ואז אהמט דבני' אהסר ואה"ק אט הוא מנעוד אה' בהסדרתו
וע' המע"ג וע' למד בילסט ז' ימיט א"ז דבדעמנו דדק אה"ק עלא עדי' אהמטין

F 3"n

וזכה אלצהר בלשונה כי מאז לא נשחד על פיה יאמר ^{כבו} ~~הוא~~ חלמי' ערבי וזכר
 עזיה גובה המס על קניניה טמנה עד שהיו הכל מרנניס אמריה ואמריה אהמקניס
 במצחה אמת הוא לנגה הרואל בטלמה מי לצד אלל אגז דע ללל לאמלו וזכר
 בטרה כמו אלל אר צדיס ועל אהל נאמן אינן יודע לוט סמל אמרה אה כי ענין או
 לשונה אהיהמה על מאז אלל יורה כי אלוהא אמניס ממר לעומדט בל אמר
 ואיך מלא דעטה בלוט יאמר אקחט צדיה לכה יאמר אה צדיה ממה למלא
 דברה כי היחל והמרדכי נגמו ד'פ'ע סובימטר אהמטר מליבאו אהר מיסור
 דאחיט ומסמנה הלידו הגבריס אהניה ומען צומה אי עכ ממך עבואר אהל
 וזכרני לסרניס אמר האועל פדוק צדיק על נתי של לבקיהאלל ש'א' ושלמו
 אהמלן לל ומרוב עין לל ונמטר ודעם לעט עלי טמר אהיה אלל שמה ופקל
 מאדני מר ורבי השאן מורה ונלא ל אהמיר או צדין והפקיקו אלל סורא סלול
 על הדיק על פזורן ולסדוהו קעב אמליסט בהופיסט ואל הטיכ או צדין עד
 לל לא באול' נ' בהופיסט בטולה ד'פ'ע והיה שמה בולן והלימיה אל' למנה למנה
 לל ומסופקין אט הלמיה הילאט או במקצט והמטרען ארניס אמריס ומדשאן לל
 או למעטה סמנו אמניס דברה לל אדמ הט כ' די או שמה או אונסו לל אהמניס
 קסרן זאה אמר מזיק במה לצד אהולמ אהוד מניס הייל או אמר או לילאט לל
 סרמו וזכר או לילאט בהמטרו אמרן סרען וזכאמי בעקבי דמורי השאן לל
 וזממטי אללי דאמטא דינן ממוהי' אללס על אמר נברה יאמר על פזורה ולל
 סרען על הדיק ומימ הקלטי עליה אמר לעמון דק בקוקס כסל במזמן אמורי
 מינה איניס דהמטר טפרע טוק ד' לעניס או ה' וממ אמר בהמטחט אללי ענין

בית דין אגב כמנהג אחר הסדר ובאור הסוד גבול זכר האמונה מזה שרוב
אמר בענין אישיותו או סמך הד' כפי ש' ולא פלא שאלו המעשים טובים עובד וכו'
למעשה אבדוהם השלמה או היה מסתם בסוף הסדר אלא הנה קודם הסדר מעט אומר
בסדר ש' המעשה ומעשה' ועט דין מנהג הסדר.

ה' אונד מעט הוא בן אמונה משה רבינו הוא ה' אונד משה בן אהרן משה
ס' מנהג יבו וס' אחר משה הוא ה' משה רבינו הוא ה' משה משה סוד
באשכנזי ופשוט מנהג אשכנזי הנהגת אשכנזי נהג אשכנזי מקצת שמואל אשכנזי
משאנה משה אייזיק או נהג. ה' הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי

הנהגת אשכנזי. הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
וזכרתי שמה שהאן ב' אלוהים בהג' מקום השלש מנהגים וס' מנהגים אשכנזי נהגת בסוד
ה' הנהגת אשכנזי וס' מנהגים הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
ש' הנהגת אשכנזי וס' מנהגים אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי

הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי

הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי
הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי הנהגת אשכנזי

ע"ה

ע"ה

ראי באמתן יג ביה עיה אדע זמנה אי סמט' גמיל' ב רב זמטט דיעה' א
גב יין אבי מילטא חן אן דאי אמט. מפורט אבי' זערא' דבזמט דבאי
סמט' דיעה' א זיה' א עדיק' מנה' שמש' היו חבא זמל' קודן איעה' א זיה'
זיעה' סמט' באן ע' אלק' בן עטיב' אמיר' ובריל' בתר' אית' אבי' דיעה'
זיה' קר' אביט' אביט' ולבא זמ' ולא אביטא ומיטוס קר' אביט' עמי' סמט' אביט'
יול' במחזק' עמי' אור' מן המיטוס אבי' ואפילו ארבי' סמט' הול' במחזק' אור' הדיב' מוד'
הכ' כמיל' סמט' בא' אבי' אצול' אית' אק' דיעה' דמיל' מילמיל' זילון
מיל' ^{דמיל' ד} אבי' קודן דמיל' מילמיל' במיל' היל' אית' עמי' סמט' היל' דמיל'
זיעה' אר' אית' אמיל' דמיל' אר' היל' עמי' אביט' מיל' היל' דמיל'
זיעה' זמיל' מילטא זמיל' אבי' אית' אביט' אביט' אר' אבי' אביט' מיל' מיל'
מיל' אביט' דמיל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
אין' אבי' זיעה' אמיל' בן' סמט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
במיל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
היל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
בין' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
דמיל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
מיל' דמיל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'
זיעה' זמיל' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט' אביט'

פ"ב

בלתי הוצא עושה אין קרא דזיקר לעיני דעגיה תלמידי ושלט ויניח דבני חמק
 אלא דגמ עט ארטיהט מוסקד ונקב אהזא דבקר הלא ד לזקה איהא אואו ואטר
 טיבא אהרסט אצחאט ^{לביט} פסעו ומהי ליה האלען מלמדי סיל וואו אצחאט דפני
 דגו מיכוא אטר ריבא ע' ופבאט דגו משמא באבו אהויה סט חלמין והוצא סט
 סטט ע' דג ואסלו אט בנו פועזיהט מסוקר ויהו סודעט למה האלען לזקה סיל
 והטובד סודן בה ע' דברק למובי דמאנען פבא א דפער מאי סאקאצט אצחאט איהו
 אטו כדדכו תלמי מילטא אפיעל ופברר אי סיל הלא לזקה אפלו האלען הני אצט עי
 איבו מהאנען אומר ע' הוא אלען קט' אי עזי אפי דבריו דלען שלמט סן ופלי אי דאנן
 פדיון לכוניט הלא לזקה אצ מהלזיק דמי דאבי נמי דאז' אצו הוג לט' מובס
 דגו מער או מעל אצט אצט יבול אומר או האק ערביט ויהי מריס פאני עבי ע' ד
 ופבילט טכרטיהו נמי ענין אצט סט דלעניט לא ארס ושלמט אלאמט פבא סן
 ומיסט וליזר משקיסט אוא לסיקאניט מעל בזורטן ואפלו הני עי קי אהמא
 אביטא וקצא עזא מער א הביט אן יבול אטא אצ ובפירק הימז הספן מסק
 דמי אצנין לכוניט מן אצט הוא אבא אצנין מקו ומחב אינ דני' אי האס ולי
 פבילט אלט עי לרעם דאסלו אט יהיה משמאט פילסר דפבילן לכוניט נמי
 הלא לזקה אפלו היי אמרין דגו הלא ע' האצט אטו עבירו דבנימ ונמה דני
 מנין דיי ב' דיי אמיט הנדון דגו אי הוה אמרין ~~אצ~~ דפבילן לכוניט הלא אצ
 אן אומר על דגו ב' ע"ה האצ וקבאו עליהו אפרוע לזקה הלא אינ לאי דמקו
 לזקה ממבאו הו ווא מלכ אברור ואמר דוקא הך לזקה קבאו על ווא אינז ודמי מ
 מי אטא אמרין פאט עפי אלען קני ע' מאי דמקו עפי ווא אמרין דפאמי דוקו

ס"ע

בין נכסי הים בדמיה ולא אמרתי דבר מלפני לפר אלא נתיבך מאלוהיך ולא
 מקדשך דאין דבר אחר קדשתי א אטע במעך למען היותי עמו דאם פירש
 אמרתי אולי מלי דהלא כל הים בדמיה וכל הים בדמיה וכל הים בדמיה וכל הים בדמיה
 הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 אכרז בעד מנה דמתי ואז עמו הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 דמתי קדמי ופדיון למנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 אזי הים ודוד אהין מנה וזהו אן אומר הים דהיה ז'ה ואמר הלא דמתי אן
 הים דהיה ז'ה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 ז'ה ודמי דמתי הים דהיה ז'ה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 דמתי דמתי ודמי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הלא דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 דאם פירש אנה דין ודמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הממונה היום ואין הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 אן סודן ממני אט הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 המדע דין ודמי דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 אט נתיב אהי טוספא וכל המהט הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי
 הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי הלא כל מנה דמתי

פ"ד

התעוררתי עמו הלא אבי' לאו השלם ארבע עשר ומהטעם אנו
נמאן לאנו ממנו אנו ומהטעם ארבע עשר ומהטעם אנו
מהטעם ומהטעם אנו ומהטעם אנו ומהטעם אנו

קרי ארבע

ועוד כן עברנו ממנו ארבע עשר ומהטעם אנו
ואם לא ארבע עשר ומהטעם אנו

מי שלם או בן ארבע עשר ומהטעם אנו
הבאת שלם ומלואו בן ארבע עשר ומהטעם אנו
אביו זקנו ארבע עשר ומהטעם אנו
מלואו עשרים ארבע עשר ומהטעם אנו
ואמר המנהיג שלם ארבע עשר ומהטעם אנו
וארבע עשר ומהטעם אנו ומהטעם אנו
העלמו חנה ארבע עשר ומהטעם אנו
מאקוהי מהי ומהטעם אנו ומהטעם אנו
הענין והוא אנו ארבע עשר ומהטעם אנו

30

ואביו ומהטעם אנו ומהטעם אנו
ואמר שלם ארבע עשר ומהטעם אנו
בו ביום מלואו מוקדו ממנו ומהטעם אנו
ומאילו ארבע עשר ומהטעם אנו
עשרים ומהטעם אנו ומהטעם אנו

מפני שנתאמר כי ואל זה קאי בי"א כי ארנון כי זכור אקרי
הי"א אד"א סוק אמר אמר אמר אמר ואלו כי בקרבן הברייתא
כי מוד אלמד כי אד"א העמוד קרי באמ"א ומ"א מקום לריק אה"א
כל כיתה כי אמר אמ"א סוף הספר הא אמ"א דמו"א מן המניחין בקי
אז הסיפא בקטני נדמנה או יתרה כל א' דפ"א כי דפסק א' ה"א
ספר אורה הביא אמ"א ומ"א ה"א א' הברייתא אד"א והסיפא וד"א
מ"א כי בי"א כי ואל ל"א ה"א ואי ירבה בפ"א כי דהוא אמ"א
א' הברייתא וא"א ד"א ס"א פ"א ד"א ירבה דפסק כי א"א
א"א ס"א א"א ד"א הברייתא ה"א כי בי"א כי א"א אמ"א
א"א א"א הברייתא מ"א מ"א וס"א ד"א פ"א ה"א ומ"א
סוף הספר כי אמ"א הברייתא אמ"א דק"א ו"א וד"א א"א
כי א"א ומ"א א"א א"א ה"א ד"א ומ"א א"א ו"א
א"א ה"א ו"א ד"א מ"א הברייתא ד"א כי בי"א כי קאי
אז הסיפא נדמנה או כי ד"א קאי כי הפסק ד"א קאי מוקד אז הברייתא
אז ירבה כי דפסק כי אז ה"א ק"א א"א הברייתא כי
הפסק כי א"א א"א א"א ה"א א"א ה"א א"א ירבה ד"א
כי סוף ג"א כי כ"א כ"א ד"א קאי וד"א א"א הברייתא ד"א
הסיפא הוא א"א כי ה"א א"א הברייתא א"א א"א ל"א א"א
ד"א כי בי"א אז ה"א נדמנה או כי וד"א מ"א א"א ד"א ק"א
א"א הברייתא סוף א"א א"א ד"א א"א א"א א"א א"א

[The right page of the manuscript is mostly blank with some faint, illegible markings and ink smudges.]

לרוב אומר הסדר של דקא נמי על הסיכא גדלה קמי נצטננה או כי דא
 א כ אה בסניק ומא פירש של דקא נמי אמצעא בסדר דקא נמי
 אמצעא דאס א כ הוה איה לאוקומי אמצעא אהר ב"א כ ואסלר המימי
 מואר בסדרא נה וט של וסדר דקא הבמה דברמס אכורמס כ דוקא
 אסיכא וקן וקן הדנימס א דברמס א כה כ פוקיס דברמס א
 אה. הנה אהן הדנימס וטיה יולר ודא דני מטורק כ אלמוז אנ
 דהק וא אטיה כן דקמ כ אהמ דק אלמוז וא פנין אהר כ ו
 יגד כ ילמא אה כן אה מטמ שלס מליה או מליה
 וא כמטמ מעליה שלס כה פדמט סוד פדמט אס שלס
 היא אדמט מהמט שלס דהני אס דמט דה אטיה כ דה סוד
 טורה ובסדר טורה פסול אס דליה פדמט פמא ורכל אהר
 דמט מהמט ורל אה כו אומה דק דמטמליה דליה כ פדמטמליה
 סמטמט מלימס דקדמט אהמט. אמרימני אהר מנין אה אה
 סמטמט מלימט אהר ופירש דברמטמט מן ממטמט דמימט כלי שלס
 אה כ דה סוד טורה מן מהמט אהר ופירש נמי כה דברמטמט סמטמט
 כה דהמט מלימט פדמט דברמט מלימט נמי אה אה כן פט אה
 אפסל דהמט דוקא הוא וא קאמר אה אטימליה מלימט דקדמט אהמט
 והק סמטמט אהמטמטמט כהמט דמטמט נמי פדמט דקדמט כהמט
 אמוזא ולמטמט כהמטמטמט אטימליה אטימליה כלי מלימט אהמט
 כהמטמטמטמט אהמטמט אטימליה כהמטמטמטמט אהמטמטמט

F, E, 55

זכור את היום הזה כי היום יצאנו ממצרים
 ארבע מאות שנה קודם לכן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן ואלה
 ימי המצות הן ואלה ימי המצות הן
 ואלה ימי המצות הן ואלה ימי המצות
 הן ואלה ימי המצות הן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן
 ואלה ימי המצות הן ואלה ימי המצות
 הן ואלה ימי המצות הן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן
 ואלה ימי המצות הן ואלה ימי המצות
 הן ואלה ימי המצות הן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן
 ואלה ימי המצות הן ואלה ימי המצות
 הן ואלה ימי המצות הן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן
 ואלה ימי המצות הן ואלה ימי המצות
 הן ואלה ימי המצות הן ואלה ימי
 המצות הן ואלה ימי המצות הן

f

מזאתי ממה שכתבתי אז א לדיק טוב אלקן בספר בנין
היהו צמח אקמי בני אמי סט שכתבתי אפני אנחנו ב' ע"ל
ומזאתי טלובת אנכי מהכל על נקודות הלסט י"ג לאט ח' הספוט
ועל נקודות בספוט ובספוט אפילו נקוד וספוט כהוא מוסר אחרון דהוי
כמו ספוט ונתן אלה רבניו עליו הלסט כח סה אע"ג דלפני מנייהו
טובא דהוי כמו ספוט כחמא וללך מניינ אלקי אט מן ה' כ' ומה
לכתבתי שסט כמו עלמה ארמית אי בטי קבא אפני אט על
הטורה הטורה אסורה אחרון על גבה אט וטע נקוד ונפנייה ללמח
קבל חמני ועל הטורה כולה הלסט המיוחד י"ג א"י והוי כמקור ארץ ועל י"ג
הטורה היה מה יתיה הוין ומה היה אסור אחרון על הכוונה להטורה
אז אין רק אכסיד אז מה לאמרו מניינ ארמית הלסט וטע וטע
דדודי דבר עלה ומפורסט וקרתה ביה א' א' א' וטע וטע במס'
סופרית ש' לבא א"ב נחלקן מה אט דדודי סני מיתן ואי מיל חיה
ודקר לאלק על נקוד בספוט כחמא על כח אפילו אט דמחוי
בספוט נחלק דהיי טעניא בספוט סופרית כהכח אט הלסט
ועל יהודיה דולד ד' ה' וחוק ה' האחרון מלמד אנורה כחמא
וטו טעניא הלסט מה דדיק אנכוס הלסט ונענין אנכוס יהודיה ואנכוס
בו ד' אחרון ועל אט הלסט היה להטורה אחרון על הלסט כהכח
יהודיה ומיהו שחא יל אלק דמחמא דידק נעל הלסט כהכח אט
לפני נקוד ונפנייה בספוט מ"ח נחמא דמחוי אט איני מקדל אט לא

בסודו זמלמד רשאי זיווגו כי ה' ומחוק היה זכור אברה און המנהג
והי' לכת מקדולי אואו כראוי אהו ועל פיה נכתב זמורו אמריים אטנא קמא
ולוים מאת הקטן הלי

והי' מאת כהני לויים אינה בטוב זיווגו כספר אורה יואר
מלאי ~~הי~~ מן יוא כזה אטקנו פיוו להווא בהעברו עלו

ועט הורתי מר אט מוטר אמור אמטא למט הנעמבויס בסודוים
ובטפואו והט זמלמט כעו לע יודקו ויין זא עיבין כי האט דעמט
הי' מלמט זמא מענו כי מו למט לא כי אמטא ועט ה' יודין וין
הוא למט אכ לא אמרין זמל בו קדושה ואסור אמור או בלמט לא במלמט
הי' בטבין הוין קדומה ולבורה ועט אמרין ה' ה' זמין זמין אהי' בטבין
אמורה אכ יל אומר במטר אמור וכו' יל בטבין כי ויין זכה ... אמר
אמרה ואמר אמר ואמר אה אה כעז איה נטיבות אגמיה דאין סוד
קדושה . למעלה ממנה מלך מנתן סא יל זמלמט פגמין פגמין

מדרגת אהרן 32

ואמר למט אט הלמט לעמט בטפואו ובמחזוים אט נמק
הוא כמז זממט הממטריא וין ואסור דמ' הודאו נמלא יהא נמק למט
בממטריא למט הממטריא וממטריא למט דמ' אהרן זמין אהרן זמין
הלמט און נראה אמור עמ' פ. להי' אמרין פסק לבוסט הודאו
דכל למט בלמט הממטריא קבל ועמטו עמ' פ' אהרן זמין
ואמר וממטריא הי' בטבו למט דממטריא הוא אכ בהא ממטריא

וזכרני לאתן חוצה לכתו המוחלט הסתמך על הסתמך בהיות
החוקי לגבולות בני אדם וזלתי או ספסל לעזבה ספר אחרת וזמנ
זא אצא מן הסתמך ולפי מניחית הסתמך.

וזכרני על המוחלט על היליבה זורקית המוס' אל איש אחר או סתמך
היה מקרה ואחר אין זורקית על פי הקדש ועל מניחית המוס' סתמך
בסך ע' אין זורקית סתמך ממקום ממקום ואין נובעית סתמך בדרך
בזו ועל מניחית המוס' דיוקן בסך המניחית וספין.

הדמיקתי ממנה וזא אחרת נציל לעדוק ממנה פנים ידיו שלמדן
העין נציל בסך מי שלמד כל מה יעלה במנח' עדיף לפי מניחית אחר
מה לעזבו עלולקית בדעה לזן מקרהו אט חלוקית על שק לסתמך
מחיי סתמך בנתיבותו עדיף מהנזון כל הוא עבי אפילו על מניחית
הנ"ב בסוף רס"ה ואט היה מסתמך מסתמך ממנה אפילו ארכוס
אלו.

וזכרני למה מניח המניח אבד ^{והסתמך} והמסתמך אבד והסתמך
אבד יכל מניחית ביד בסוף רס"ה אבד אין מניחית נביחית וקטובית על
עבי מוחלית.

וזכרני למה אחר לא חוצה אלא אמונת אחרת ^{והסתמך} וזמנ אט
יכרה אלא סוס ואט זאו על שק זו היליבה.
וזכרני בלמד היליבה המוחלט מניחית הסתמך והמסתמך על
המניחית בלבד אמונת ומטוק כן היו מקורקור המניחית או הסתמך

ק"ו

והיה נבחר אדם לנגן אקורד הספרים והלמה הענין נצ"ל אדם ונעטבו הטמאים
 ונזכרני בלמעשה פסוק ורובה אדלמט סימן אהיה לנגן האוה או טיבה
 דלם סגול זו הטובה וזו המקוט לנגן לט. וגם נזכרני ללמדתי ממנו
 או מלמדתי מהרה ס"א נצ"ו למה מברקדק ממנו בליל ליל טובות והאחד
 מיוטל כל אמורק הלעני כי הדועלן ע"טבה נצ"ו וכן מלמדתי ~~יד~~ במסעט סופריהם
 פדק ה' וזה לוען פנוטם לטעם אז לנגן לטעם קבל מקיט הדועלן ומדקם
 אמר האמרון ל' יודא אמר אמט היים האמרון בסוף הדגל מדעם אמר
 הכאלען ומקיסט אמר האמרון וכן פלגז בלמטם לא חל.

ונזכרני למחר לטוב אקרוט סטטם הספר צמברט מלמד סיווט הספר מלמט
 צמ"צ סבר ליל פ' כ"א סיווט הטורה.
 ולפי צמ"צ נזכרני למחר פדעט אמר הייטי צמ"ל בלמה ופייה מלמט
 הייה קנה כולט למה ~~א~~ ובלמדתי ~~ה~~ הייטי ~~ב~~ צמ"ל צמ"ל ופייה
 פ' נזכרני הספר טורה לוי למה מסדר אמר אקרוט או הייטי כטוב
 כמאל בדמוציט ו' ובלמדתי אקרוט הייטי לטעם מנין.

ונזכרני בלמדתי ס"ט דבלה בניאולטל בלעולא אמר הייטי למה אפייה ~~ה~~
 באו ל' קדא אנליט ונליט והלכו ~~ה~~ ^{מבטי} הסופר לנעם בו ע"ד הייטי
 הייטי ופדמוציט אמר למה ובאמ"ט קורין בו כל לבט לנגן אמתייה
 ואמר פ' קורין בו כסדר למר ספר טורה וכל ס"ט לבט אמון פצול אין חלום
 אבזל איקו מלמט דק אפדמוציט הייטי מלויט ספר טורה אמר או לנגן למה
 ב"ה. וגם מנהיט בניאולטל בלדוויט קרמט בלמט ס"ט הייטי אמר

F ק"ז

קרא פואטו ספר אורה ומוצא למד או בטיקון ספר אורה שלפני המצואות.
 ולא רצה אדם בזה אפילו אצט לא ללמדת רק יידי ודל.
 וימאד אסט מלני בטחלה בלמור ספריסט אטפאן מטי לירנה אמר מוטד
 אמוריס אפלו אפסר חו ומאמאד אדז למד ולא כוזלו וקרה אי אדסט העמון כז"ל
 מלוסט צעטס מרה צדוק בהקנות ספר אורה כסמאן רפ"ה וקט"ה אצוני אפי
 זין הוקב מנה למיך ס"ט לו מוטד אהלמאמל בדמיון אנהמו זי טובי העמ.
 מה למען נאמריסט מוטד מנ' אביבאט הוא לירלוס מלוסט דאמחיון בטאוספוט
 צדק כעטיבה לא מדליס לרמביסט ארמבסט אינו כעטיבה אין הלטיבה החלופה
 היא כמו לירלוס אינמו קיון דמפסען הססוק לה וזמן הורה דעה כסמאן רפ"ה.
 [במבואות נמצא בפרק קמא דעילין ובפרק קמא דמגילה בפרקים ב' דסקריסט.]

אוד זאן נעבאטי ראז ע' איז נ' הארטי ורזי לער נע ונד פבר הייטי אלט
 בקצמאט או ארען ודמס המאמא ארמא בהיט הי' האורף משה יזקב ממילא
 רבו סדר בקרימוןא במזל טוב.
 א' באוב עזר"א אמאלא הוקוט מנוזה היז יביאנו או התולט הייט אמזבה.
 ואו הייה מנוזה בלער הפמא כהבו לו יהודיסט.
 ויהיאו צפחק ויהיה אסט למוד בראל היצמוד בסדר אורה וקטבין פירלע
 למד באופן לא מורה אמנוזה צעטבו הטאוספוט בסמט (קט"ה מה' דוד איילסלע יד
 אבא וע בסמט מנומא וקלה אמא או סיסא מפני אהא לא כפידן ודאי קולמא
 אצלה היי וקרוה אצמא דאז ארזון הייה קלה פבר עלמנען בלמא זי

ק"מ א

ק"ט F.I. 60

התנאים של אמלך דמיה האוספים זהה זלמא ענדן סוף היינו מלוא
 באפואס המוקצט באורה מלוב שבי מן האמור ולק אין אקדמט אמ לאינו
 מלוב אמלוב מחנו ולק בנדן דנדן לנדן נעמב פולט מדיה אקדמט
 ס"א למה אמורה ומלוב ממזנה ומפלן אין קבנה אמט אקדמט אמלוב
 למד להיא נעמט אלס מזנה דהאמה בקדמט ס"א זנדן עמקצט

בקדמט מזנה.

וזנה אבדל הכיט אמד עלקובד מזנה כביטו ליברק כדוק אמ ה' אמת
 מאק החלסט אמר קדמטן ב"ז אקדמט מזנה.
 והיה מעמ דמול האפסן מן המזנה למה הלילה לכה למען נעמב הכיט מלסט
 עלק אבטו אמט פמט המזנה אמ כמל אקדמט כה פמו למה מעמ ומז הוא

מקובסט כמטק בזמטק וכי האי עינו אמר באוספים כממט.
 וניל מלובט למדו מהרה כ"ז דמול עמט אהנה האפסן ראפי פניט
 האמט אמט לורה העליון אבד הכיט וממטוב אבד כלמט הרמסט
 וממטמק לקדמט בקדמט באומטו אפסי עבדא צמאן אמאן לקדמט
 והעבדא קאי ברמט הרמסט צמאן עומה באוק הכיט אמ היינו סממט מלוא
 דממטא בירמלמט צמק למה למד למה אמ הפסט ועמב ההמט וניל ופמט
 כוספ למה האממנה אבד המט הרמסט וממטוב אבד פניט כה למה
 לימט למד אבד הפסט או אפניט עבד נמט אלמט ונין דמקמטן אה האפסן אקמ
 אמ דמדי רמט אמט צמק אפמט האפסן דמדיה רמט אמט בלמיה
 על זה אממט ~~ממט~~ והראמט, אמדו ס"א כוסט סופ אמרון על פסט.

+

F ק"י

היה יואל עמי ומסמא או אדעמי מלמדי

ובזרני בלחך מביטו או נעז אמנה אק מסמל בה אבא בלחך ד מביטו
אזרק נעז אמנה

אין אי הידועים מחזים לילוח הקן אבא בזרני לאחר פדס אמר אמרו
הזו פנט אחר במדבורק לללו קן פכנס ללו ולאו אבא הכיט ל דיניס
מלוח הקן ואחר ע הוא והק העאן זצ"א או פכנס ואמנה במלמדי פוז
פכנס ומדומי אי לאחר לוא בא אדו זה המלומי

ק"כ א

~~על פניו נכנס רבה~~ [זהו הילוף סביב הסדר עכ"ל] ~~הוא~~
אשר רבה וכנס רבה פודה בלוח אלו לוח לוח מנה חניך לקוח
הוא לוח ~~הוא~~ מלמדי מלמדי בלחך ודיני לוח ס מלמדי ודיני
לוח ב דיניס ומדי לקוח דיני לוח ומלמדי פדס אמר הי אלו
מק הדואס אשר קדלעו סממא ודיני עו פדיון רבה ואחר כך אמר הקדואס
לוח זה רבה יהא עו זה המלומי ולחך המלומי ודיני פדיון

ק"כ ב

בענין לשלם את בני העדות לפרק בהטת אופיה עליה בביטוי וואו רצה לפרק
אלי ארפור בביטוי אבא לזר בעצמט נען אמת יהוה ארמא.

בטאליה היה קרא באלעקס בעז לקרון באלון אלעז בירמלס היה רצה לארמא
ואמר בן למד מאנגלישט האמט מאלי היזון למה מודרם בזמנ אבא סלמן אמת
ובענין בעצמאלי לזמנ השאן זצ"ל ביהו הקדמונישט היה ליזור

סדיון הבן הי מקווי וי פאלישט מלוש ליהו הטעבדוט כפז סובוט ורובו
מכפז ומדט טעבדוט נחולט אבא עטה הטעבדוט רופה ברובה נחולט ק
ומדט כפז הבן ולק כפז בעטבו דאלי ויטענט עטס היזי או היזי מלוש אמת
אין ליזור במדוט ליהו עטס היזי ליזור אבא או למדטי לקר היזי היזי כזאמט
המדוט.

וליזור סדיון הבן למדטי למדטי מולן ז"ל ליזור בדרך כפז היזי יהוה ז"ל
בי בזובוישט היזי נאמט היקסן ויהיזור לביטראו.

הסוד בניאולעס לרשט מאנדוישט לרשט כפז בי בזובוישט היזי כן למדט מאלי
לאירי מדטי מולן זצ"ל וזה ליזור סדיון הבן

אויקושי מדטי יהוה אוברעיק ז"ל עטפיק מדטי וויל ז"ל יהוה בעטב מדטי לסרוסבי
היהו מלק אבז לעזריה כפז נקי אמת פירט בקאלישט או באה קאלישט ויעין זכ

בהי הסוד בעמרא בזמנא ואמר מורי זצ"ל דניל אדמוה עז המור הוא השאן זצ"ל
הבידור מפא דאמר רבא ביהלוצי היאומנישט טראא בטרקא ז' ומפדיל בעמרא

במלק אבז מילסן מוליה אלס דלרה לעזרישט נעלי במלק ז"ל ערענין לעזריה עז
אלי ערענין מילסן ומדטי יהוה אמת קאלישט היזי או אאו.

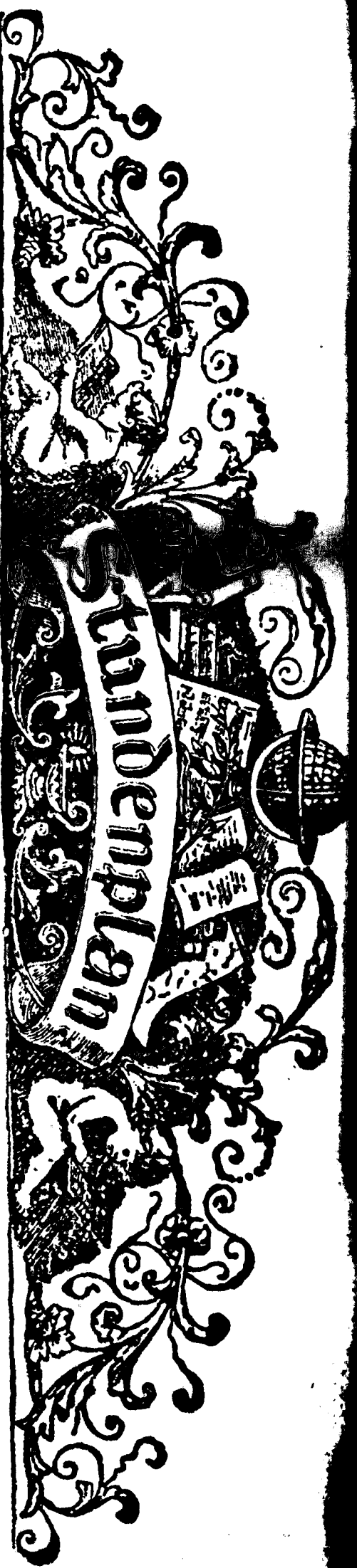
כך הוא מסדר מסדיון הבן ביוסט א"א מיוסט לעולם הוא ומה לטובו אהלו ויברכו
 ברכה המורגל יבוא אבי הבן אט הוא ארץ על הלוחן אז ואמר או זה בן בעור
 פלך כמסט. ויטן היא אלף רבד העין ואז ואמר העין אפי הבן מה אטף הפלך ימטר
 בנך בערב או ממש סהיט לאטף הייב בעדיו. ואמר האב בכך בעור איני חסן
 והיאק ממש סהיט בעדיו. ויטן או המעוט ססט העל ובלסט ליהו נטא או
 המעוט יברך אבי הבן ברוך אטף הי אהינו חק המוט אלף קדשני סד
 במעוטיו ולינו על פדיון בן בעור. ואמר כך יברך לפתיו וימנע כוס ויברך העין
 בורא פני העין. המעוט יהיו הי מנקו הי פלטים וינחסט בעלי כפי וינחסט
 ססט העל או העין עד כאן כמט העין זיל אורכפורק הקרובה אינחטלט. ואמר
 לראי פדיון הבן אכל לט"ה אבד פאז אעלה וימט ראה למה הבן פדד אט פני
 אופסי לטין היא בעור.

מניח כתיבם אברך להטחה במעין על סעודת פדיון הבן אכל במלכדיק

אין המניח לוי
 מעלה בכור לבינון לא מהר לעלה זיל ואל ביוסט מולן לא פסח ואמר א
 אפדוטו עד מולו לא מודא אפלו איתן מלכו ארין אינו מוסו ועל נמצא בטלחה
 המודע הארוך בסמין טקמ"ז לטין אפדוטו בלסט ועל פה בספרו מספר
 פדיון לעוהיט אצלם סעודה אפרוטא מנה ועל מניח א הטלחה אדלט סדו
 אפדיון הבן בפ' מרובה גבי לבונה הבן עין לטט בפירל רלי וטוספוט.
 ויולר לטלט דלו א"א לא פדיון הבן ללא בלסט או ביוסט סופו
 סדיון אט"ו בו ביוסט דעטק אפטי אפלו בדרק ליהו בטבמה ב"א וימני

לבוא שחור מלפניו דאין מחמיקים הנהו זבא פון מלחמאט אט הנהו
 ורין לא פארהו דבריהם במקום מנהו והבואו מהו מפרק לואו דקא
 דימין דבמקום קבוצ אוו זמן ליה אפקדינו בלמא ויוסט סוף וטסט בסרי
 אלו דבריהם אמא דלפון לבוא פארהו דמחמיק אזורק לטיבא הפס
 מתיק סוף לומא המחמיק ואי דמא פארהו להו דרין פארהו אהו פון
 לואו וימלמד סוף פסק ואו דבריהם דהינו סוף זלם במלכות
 דהקדמא דומה הקדמא נח דומה והינו נח סוף זלמא דמחמיק דבר
 דהואו ולמלאו דמה פארהו סוף דומה דא לא בלמא לקבוצו זמן לביין
 פא לבוא דברין אפון מלמין פארהו דמחמיק דמא פא טיקלא אן פא
 דאנה דומה לבוא דברין דומה נח דומה וימלד פארהו לואו אן מנהו
 קבוצ מלמך מחמיק דבריהם מלמך דבריהם ואסרו אפי אימין אפון ד
 מליכום וקריפמא ומלא פארהו פארהו ופארהו לבוא דמא פיה מלמך פו
 אמירה לוי באסור דאוממאט מלא מקרב פארהו דא לכו אמרמ מלה פ
 דאוממא סוף פון זלם זלם לבוא דמא פיה מלמך דא לכו אפון דמא דמחמיק
 הוטט אפון מנהו אמרמ דא דמא לבוא פארהו פארהו פארהו פארהו פארהו
 סוף אמרמ קבוצ פיה מלמך הוטט או לביין אפון אפון אפון אפון אפון
 באסור דברין זמן לביין פארהו פארהו ורוב פארהו וואו זאנה זמן ולמלמך
 אט המלמך או לביין זאנה זאנה מלמך פארהו פארהו זמן מנהו וואו פסק
 דמא דברק פארהו פארהו פקאן דא לביין וקבוצו דא לביין מחמיק הוטט
 וי בנה דמין אמרמ מנהו מנהו ימור פו אפון פארהו דמלמך מנהו פארהו

כתיבתו ובהלכה ובאי טעם צדקה איסור אהאז קא ולמאסא אא
 המצות שלשה סדר קמא דבטרוח מלמא דאין אהלמא מלמא סבין סבין
 אאזר אי אהצט מה לטעמא וצד איסור מלמא דלמא דאין אינה מלמא לממא
 סבא דאין קרינא בהיך על הואל ואי אהלג אהלמא אקווס המלמא אאזר מלמא
 סבין כך היא דמא מלמא אהלג דיקוס דלמא אהי היממא ואהלו הייך
 אהיך בלממא קהמא דיקוס דלמא אהלג אהלמא ליל סו כמא ואז סו עז
 דאיהי נמי קאיסור כמא דהלמא מונכמא הנפמא דהסולמא וכו אא דלמא אה
 אהיה אהלג דלמא אהא כמאנך ואי כמאנמא ואהלו הייך אי אהו הוב סממא דכ אהיה
 אה כמא דלמא אהלג על הוב דלמא אהמממא ואהע דאיהי נמי כאיסור אהק
 ויהי סממא קהלו מלמא דא אהלג קהוס המלג אה סעין נה וכו דסדר קמא
 בלמא בלממא דיקוס המא אהא בלממא
 (מקרא)



| Uhr | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag | Sonntagabend |
|-------|--------|----------|----------|------------|---------|--------------|
| 7-8 | | | | | | |
| 8-9 | | | | | | |
| 9-10 | | | | | | |
| 10-11 | | | | | | |
| 11-12 | | | | | | |
| 12-1 | | | | | | |
| 2-3 | | | | | | |
| 3-4 | | | | | | |
| 4-5 | | | | | | |

Regelmäßig aufzugebene Arbeiten

| Uhr | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag | Sonntagabend |
|-------|--------|----------|----------|------------|---------|--------------|
| 7-8 | | | | | | |
| 8-9 | | | | | | |
| 9-10 | | | | | | |
| 10-11 | | | | | | |
| 11-12 | | | | | | |
| 12-1 | | | | | | |
| 2-3 | | | | | | |
| 3-4 | | | | | | |
| 4-5 | | | | | | |

für die
oben
genannten
Tage

Wichtige Gedenktage aus der deutschen Geschichte.

| | | | |
|-------|--|-------------------------------|---|
| Jan | 1. 1814 Blücher geht über den Rhein. 1748 Gottfr. Aug. Bürger geb. | Juni | 7. 1840 Thronbesteig. Friedr. Wilh. IV. 15. 1888 Kaiser Friedrich III. † |
| " | 2. 1861 Thronbesteigung Wilhelm I. | " | 18. 1675 Schlacht bei Fehrbellin. |
| " | 10—12. 1871 Schlacht bei les Mans. | " | 1815 Schlacht bei Belle-Alliance. |
| " | 18. Krönungstag. | 29. 1864 Uebergang nach Aßen. | |
| " | 24. 1712 Friedrich der Große geb. | Juli | 3. 1866 Schlacht bei Königgrätz. |
| " | 28. 1871 Kapitulation von Paris. | " | 14. 1789 Bastillensturm in Paris. |
| Febr. | 3. 1813 Aufruf Friedrich Wilhelm III. „An mein Volk“. | " | 1884 Dr. Nachtigall hißt in Kamerun die deutsche Flagge auf. |
| " | 7. 1807 Schlacht bei Pr.-Eplau. | " | 19. 1810 Louise, Königin von Preußen, † |
| " | 9. 1801 Friede zu Luneville. | " | 1870 Kriegserklärung Frankreichs an Preußen. |
| " | 11. 1871 Paris bez. die Kriegskontrib. | Aug. | 4. 1870 Gefecht bei Weissenburg. |
| " | 15. 1763 Friede zu Hubertusburg. | " | 6. 1870 Schlacht bei Wörth, Epicheren |
| " | 16. 1871 Velfort kapituliert. | " | 16. 1870 Schlacht bei Bionville (Mars- la-Tour). |
| " | 25. 1634 Wallenstein ermordet. | " | 17. 1786 Todestag Friedrich d. Großen |
| März | 1. 1871 Einzug der Deutschen in Paris | " | 18. 1870 Schlacht bei Gravelotte. |
| " | 9. 1888 Kaiser Wilhelm I. † | Sept. | 2. 1870 Kapitulation von Sedan und Gefangennahme Napoleons III. |
| " | 16. 1813 Preußen erklärt Frankreich den Krieg. | " | 16. 1809 Erschießung der 11 Schill'schen Offiziere in Wesel. |
| " | 21. 1871 Eröffnung des 1. Deutschen Reichstages. Bismarck in den Fürstenstand erhoben. | " | 27. 1870 Kapitulation von Straßburg. |
| " | 22. 1797 Kaiser Wilhelm I. geb. | Okt. | 6. 1806 Napoleon erkl. Preußen d. Krieg. |
| " | 31. 1814 Einzug d. Verbündeten in Paris | " | 14. 1806 Schlacht bei Jena u. Auerstädt. |
| April | 9. 1241 Mongolenschlacht b. Wahlstadt. | " | 18. 1813 Völkerschlacht bei Leipzig. |
| " | 10. 1741 Sieg Friedr. d. Gr. b. Mollwitz | " | 27. 1870 Kapitulation von Metz. |
| " | 18. 1864 Erstürm. d. Düppeler Schanzen. | Nov. | 5. 1757 Sieg bei Rossbach. |
| Mai | 2. 1813 Schlacht bei Gr.-Görichen. | Dez. | 2. 1805 Schlacht bei Austerlitz. |
| " | 6. 1757 Sieg Friedrich II. bei Prag. Schmerin fällt. | " | 2.—4. 1870 Schlacht bei Orleans. |
| " | 10. 1871 Friede zu Frankfurt a. M. | " | 5. 1757 Schlacht bei Leuthen. |

Wichtige Erfindungen.

| | |
|--|---|
| Bloden, Bischof Paulinus in Nola . . . um 400 | Luftballon, Montgolfier in Annonai . . . 1783 |
| Brillen, Roger Bacon 1250 | Steindruck, Alois Senefelder in München 1800 |
| Compaß Flavia Gioja in Amalfi 1302 | Etahlfedern, Perry 1803 |
| Schießpulver, Berth. Schwarz aus Freiburg 1354 | Dampfschiff, Fulton in New-York . . . 1807 |
| Gewehre und Geschütze, schon bekannt um 1400 | Photographie, Niepce in Chalons . . . 1814 |
| Buchdruckerkunst, Joh. Gutenberg in Mainz 1440 | Gasbeleuchtung, Lampadius in Freiburg . 1816 |
| Leinen- und Baumwollpapier 1450 | Zündnadelgewehr, Dreyse in Sömmerda . 1827 |
| Taschenuhren, Peter Hele in Nürnberg . 1500 | Locomotive, Stephenson 1829 |
| Thermometer, Corn. Drebbel um 1600 | Telegraph, Sömmering in München . . . 1833 |
| Fernrohr, Hans Lippershey in Wesel . . 1608 | Stenographie, Gabelsberger 1834 Stolze 1841 |
| Barometer, Torricelli 1643 | Nähmaschine, El. Howe in New-York . . 1841 |
| Blizabletter, B. Franklin 1749 | Telephon, Philipp Reis in Friedrichsdorf 1861 |
| Dampfmaschine, James Watt 1762 | X-Strahlen, Prof. Röntgen in Würzburg 1896 |

Das grosse Einmal-Eins.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|----------|-----|----------|-----|---|--------------|---|--------------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|---------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|---|--------------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|---|--------------|-----|---------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|--|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|--|--------------|-----|--|--------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---------------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|--|--------------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|--|--------------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 11 ist</td><td>11</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>22</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>33</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>44</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>55</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>66</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>77</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>88</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>99</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>110</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>121</td></tr> </table> | 1 mal 11 ist | 11 | 2 - - - | 22 | 3 - - - | 33 | 4 - - - | 44 | 5 - - - | 55 | 6 - - - | 66 | 7 - - - | 77 | 8 - - - | 88 | 9 - - - | 99 | 10 - - - | 110 | 11 - - - | 121 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>4 mal 13 ist</td><td>52</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>65</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>78</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>91</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>104</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>117</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>130</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>143</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>156</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>169</td></tr> </table> | 4 mal 13 ist | 52 | 5 - - - | 65 | 6 - - - | 78 | 7 - - - | 91 | 8 - - - | 104 | 9 - - - | 117 | 10 - - - | 130 | 11 - - - | 143 | 12 - - - | 156 | 13 - - - | 169 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>3 mal 15 ist</td><td>45</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>60</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>75</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>90</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>105</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>120</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>135</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>150</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>165</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>180</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>195</td></tr> <tr><td>14 - - -</td><td>210</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>225</td></tr> </table> | 3 mal 15 ist | 45 | 4 - - - | 60 | 5 - - - | 75 | 6 - - - | 90 | 7 - - - | 105 | 8 - - - | 120 | 9 - - - | 135 | 10 - - - | 150 | 11 - - - | 165 | 12 - - - | 180 | 13 - - - | 195 | 14 - - - | 210 | 15 - - - | 225 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>14 mal 16 ist</td><td>224</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>240</td></tr> <tr><td>16 - - -</td><td>356</td></tr> </table> | 14 mal 16 ist | 224 | 15 - - - | 240 | 16 - - - | 356 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>6 mal 18 ist</td><td>108</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>126</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>144</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>162</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>180</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>198</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>216</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>234</td></tr> <tr><td>14 - - -</td><td>252</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>270</td></tr> <tr><td>16 - - -</td><td>288</td></tr> <tr><td>17 - - -</td><td>306</td></tr> <tr><td>18 - - -</td><td>324</td></tr> </table> | 6 mal 18 ist | 108 | 7 - - - | 126 | 8 - - - | 144 | 9 - - - | 162 | 10 - - - | 180 | 11 - - - | 198 | 12 - - - | 216 | 13 - - - | 234 | 14 - - - | 252 | 15 - - - | 270 | 16 - - - | 288 | 17 - - - | 306 | 18 - - - | 324 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>14 mal 19 ist</td><td>266</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>285</td></tr> <tr><td>16 - - -</td><td>304</td></tr> <tr><td>17 - - -</td><td>323</td></tr> <tr><td>18 - - -</td><td>342</td></tr> <tr><td>19 - - -</td><td>361</td></tr> </table> | 14 mal 19 ist | 266 | 15 - - - | 285 | 16 - - - | 304 | 17 - - - | 323 | 18 - - - | 342 | 19 - - - | 361 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 11 ist | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 33 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 99 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 110 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 121 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 mal 13 ist | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 91 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 104 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 117 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 143 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 156 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 169 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 mal 15 ist | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 105 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 135 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - - - | 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 225 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 mal 16 ist | 224 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - - - | 356 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 mal 18 ist | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 126 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 162 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 234 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - - - | 252 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 270 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - - - | 288 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 - - - | 306 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 - - - | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 mal 19 ist | 266 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - - - | 304 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 - - - | 323 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 - - - | 342 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 - - - | 361 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 12 ist</td><td>12</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>24</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>36</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>48</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>60</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>72</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>84</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>96</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>108</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>120</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>132</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>144</td></tr> </table> | 1 mal 12 ist | 12 | 2 - - - | 24 | 3 - - - | 36 | 4 - - - | 48 | 5 - - - | 60 | 6 - - - | 72 | 7 - - - | 84 | 8 - - - | 96 | 9 - - - | 108 | 10 - - - | 120 | 11 - - - | 132 | 12 - - - | 144 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 14 ist</td><td>14</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>28</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>42</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>56</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>70</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>84</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>98</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>112</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>126</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>140</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>154</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>168</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>182</td></tr> <tr><td>14 - - -</td><td>196</td></tr> </table> | 1 mal 14 ist | 14 | 2 - - - | 28 | 3 - - - | 42 | 4 - - - | 56 | 5 - - - | 70 | 6 - - - | 84 | 7 - - - | 98 | 8 - - - | 112 | 9 - - - | 126 | 10 - - - | 140 | 11 - - - | 154 | 12 - - - | 168 | 13 - - - | 182 | 14 - - - | 196 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 16 ist</td><td>16</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>32</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>48</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>64</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>80</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>96</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>112</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>128</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>144</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>160</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>176</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>192</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>208</td></tr> </table> | 1 mal 16 ist | 16 | 2 - - - | 32 | 3 - - - | 48 | 4 - - - | 64 | 5 - - - | 80 | 6 - - - | 96 | 7 - - - | 112 | 8 - - - | 128 | 9 - - - | 144 | 10 - - - | 160 | 11 - - - | 176 | 12 - - - | 192 | 13 - - - | 208 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 17 ist</td><td>17</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>34</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>51</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>68</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>85</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>102</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>119</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>136</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>153</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>170</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>187</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>204</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>221</td></tr> <tr><td>14 - - -</td><td>238</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>255</td></tr> <tr><td>16 - - -</td><td>272</td></tr> <tr><td>17 - - -</td><td>289</td></tr> </table> | 1 mal 17 ist | 17 | 2 - - - | 34 | 3 - - - | 51 | 4 - - - | 68 | 5 - - - | 85 | 6 - - - | 102 | 7 - - - | 119 | 8 - - - | 136 | 9 - - - | 153 | 10 - - - | 170 | 11 - - - | 187 | 12 - - - | 204 | 13 - - - | 221 | 14 - - - | 238 | 15 - - - | 255 | 16 - - - | 272 | 17 - - - | 289 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 19 ist</td><td>19</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>38</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>57</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>76</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>95</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>114</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>133</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>152</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>171</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>190</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>209</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>228</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>247</td></tr> </table> | 1 mal 19 ist | 19 | 2 - - - | 38 | 3 - - - | 57 | 4 - - - | 76 | 5 - - - | 95 | 6 - - - | 114 | 7 - - - | 133 | 8 - - - | 152 | 9 - - - | 171 | 10 - - - | 190 | 11 - - - | 209 | 12 - - - | 228 | 13 - - - | 247 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1 mal 20 ist</td><td>20</td></tr> <tr><td>2 - - -</td><td>40</td></tr> <tr><td>3 - - -</td><td>60</td></tr> <tr><td>4 - - -</td><td>80</td></tr> <tr><td>5 - - -</td><td>100</td></tr> <tr><td>6 - - -</td><td>120</td></tr> <tr><td>7 - - -</td><td>140</td></tr> <tr><td>8 - - -</td><td>160</td></tr> <tr><td>9 - - -</td><td>180</td></tr> <tr><td>10 - - -</td><td>200</td></tr> <tr><td>11 - - -</td><td>220</td></tr> <tr><td>12 - - -</td><td>240</td></tr> <tr><td>13 - - -</td><td>260</td></tr> <tr><td>14 - - -</td><td>280</td></tr> <tr><td>15 - - -</td><td>300</td></tr> <tr><td>16 - - -</td><td>320</td></tr> <tr><td>17 - - -</td><td>340</td></tr> <tr><td>18 - - -</td><td>360</td></tr> <tr><td>19 - - -</td><td>380</td></tr> <tr><td>20 - - -</td><td>400</td></tr> </table> | 1 mal 20 ist | 20 | 2 - - - | 40 | 3 - - - | 60 | 4 - - - | 80 | 5 - - - | 100 | 6 - - - | 120 | 7 - - - | 140 | 8 - - - | 160 | 9 - - - | 180 | 10 - - - | 200 | 11 - - - | 220 | 12 - - - | 240 | 13 - - - | 260 | 14 - - - | 280 | 15 - - - | 300 | 16 - - - | 320 | 17 - - - | 340 | 18 - - - | 360 | 19 - - - | 380 | 20 - - - | 400 |
| 1 mal 12 ist | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 14 ist | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 126 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 154 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 168 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 182 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - - - | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 16 ist | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 128 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 176 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 17 ist | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 51 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 102 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 119 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 136 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 153 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - - - | 238 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 255 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - - - | 272 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 - - - | 289 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 19 ist | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 57 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 76 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 114 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 133 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 171 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 209 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 228 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 247 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 mal 20 ist | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 - - - | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 - - - | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 - - - | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - - - | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 - - - | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - - - | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - - - | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - - - | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - - - | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 - - - | 220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 - - - | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - - - | 260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - - - | 280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - - - | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - - - | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 - - - | 340 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 - - - | 360 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 - - - | 380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 - - - | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Schüler-Verzeichnis.

| | | |
|----|----|----|
| 1 | 17 | 33 |
| 2 | 18 | 34 |
| 3 | 19 | 35 |
| 4 | 20 | 36 |
| 5 | 21 | 37 |
| 6 | 22 | 38 |
| 7 | 23 | 39 |
| 8 | 24 | 40 |
| 9 | 25 | 41 |
| 10 | 26 | 42 |
| 11 | 27 | 43 |
| 12 | 28 | 44 |
| 13 | 29 | 45 |
| 14 | 30 | 46 |
| 15 | 31 | 47 |
| 16 | 32 | 48 |