

סיניס). זכריאס סמכון, *MIT*, ארץ ועוד אחדים, היקף כסיבה נאום.

26.8.60

בהשע בבוקר ישיבת המזכירות.

באחת עשרה וחצי דנתי עם אשכול, ספיר וגיורא על ההחייבות אדנאור להלוות לנו חצי ביליון דולר בכסף עטר שנים. הצעתי להשקיע הכסף במפעלים גדולים בנגב - בקרבת ים המלח במפעל חימי גדול, בהקמת מפעל גדול במצפי רימון, מפעל שלישי באילת, רביעי בהר זוהר - להקדיש עשרה אחוזים לישובים בגליל. בדעתי לכחוב לאדנאור בחשונה למכתבו, שאנו רוצים במלווה זו להקים מפעלים שהדור הגרמני הבא, אשר יהביש בזוועות משטרו של היסלר יתגאה במפעל הבנין שסייע לו משטרו של אדנאור.

- בארבע וחצי בא אצלי לפי הזמנתי זאב אהרון. נלווה גם אירוויין. מסר לי סקירה על הפעולה החינוכית בצבא. מסייעים לאלה שלא גמרו ב"ס יסודי - לגמור קורס יסודי. לא מקבלים לצבא נערוח שאינן יודעות לקרוא ולכתוב. התנגדתי לדבר. כי נערוח אלה אם לא יתקבלו לצבא ישארו כל חייהן אנאלפביתיות ולא ידעו לחנך בניהן. דרשתי שיקבלו אותן (מספרן כחמש מאות), ובמקום אימון יתנו להם בתחילה חינוך אינטנסיבי, ויכשירו אותן להצטרף לנחל. בעיקר עמדתי על מתן הכשרה חלוצית

לצבא - כלומר להכסירן להתישבות חקלאית לאחר השתחררותו - אם בנהל ואם מחוץ

לנהל. חב"ד הציע לקטר מפעלי ההתישבות עם היחידות ולהקים גם מפעלי מלאכה.

הטלחי על זאב להביא חכניה בענין זה.

- בערב סעדנו אצל רננה. בא לסע גם איסר שחזר לפני זמן מה מדרום אפריקה.

השחקן בכנס רחובות. שאלהיו על הסתירה הנראית לי בין שני החוקים הסרמודינמיים:

אם החוק הראשון נכון - שהחומר והאנרגיה אינם הולכים לאיבוד ואינם נוצרים,

וקיימים לנצח - אין החוק השני חל על הקוסמוס כולו, כי אחרת זה היה כל העולם

כולו צריך להיות קטוא וברגע על ידו אנטרופיה. הוא ענה - שהעולם נוצר רק לפני

שמונה ביליון שנים, ולא היה די זמן לאנטרופיה לפעול מעולתה. שאלתי אם נברא

יש מאין לפני ביליונים שנה - ואין הבדל אם לפני ביליונים או לפני רבעים אחדים -

מאין אנו יודעים ילא יעלם מתאום ויהיה כלא היה. הודה ~~א~~ שיש סתירה ויחכן שאין

החוק השני חל על הקוסמוס כולו, אלא רק בחור מסגרת מסוימת.

28.8.60, יום א'

נסענו אחול לירושלים לקחת כל חדרוש לנו לשדה בוקר, שנסע לשם מחר

מחל-אביב.