



המכללה האקדמית נתניה

מדור בחינות



לפני התחלת הבחינה אנא קרא בעיון את ההוראות ומלא את הפרטים בכתב יד ברור: (שם לב, מחברות הבחינה נסרקות למאגר נתונים. יש להקפיד שלא לקפל / לתלוש / לכתוב בצבעים)

07634

1. על הנבחן להבחן בחדר בו הינו רשום.

2. בהגיעך לאולם הבחינה - הנח ליד המפקח על הבחינה חפצך האישיים הכוללים: תיקים, ספרים, מחברות ורשימות שונות.

3. אסור להחזיק בהישג יד חומר הקשור לבחינה/לקורס אלא אם הותר הדבר בכתב על ידי המרצה ורק בהתאם למותר.

4. מסור למפקח על הבחינה, תעודת זהות או תעודת סטודנט בתוקף.

5. היציאה מאולם הבחינות לכל מטרה שהיא אסורה בהחלט פרט לנשים בהריון ומי שברשותן אשור רפואי מתאים. נבחן היוצא ללא רשות לא יורשה לחזור ולהמשיך את הבחינה.

6. יש להשמע להוראות המשגיח, אסור לשוחח או לעזוב את המקום או את חדר הבחינה ללא קבלת רשות המשגיח. הפונה בשאלה או בבקשה ירים ידו.

7. תלמיד המקבל לידיו שאלון ואין בכוונתו להבחן, חובה עליו למלא פרטיו האישיים ע"ג המחברת. עזב התלמיד את האולם אחרי חלוקת השאלונים או לא מסר את מחברתו עד תום הבחינה או מסר מחברת ריקה דינו כדין נכשל.

8. קריאת השאלון מותרת רק לאחר קבלת רשות המשגיח.

9. יש לכתוב את התשובות בדיו, בכתב ברור ונקי על עמוד אחד של כל דף. אין לכתוב בשוליים. הכותב טיטה יקדיש לה את הצד הימני של המחברת ואת ההעתקה הנקיה יכתוב בצד השמאלי. את הטיטה יש למחוק בהעברת קו. אסור לתלוש דפים מן המחברת.

10. עבר הנבחן על תקנות הבחינות, תשלל ממנו הרשות להמשיך בבחינה ויועמד לדין משמעת.

11. משך זמן הבחינה מצויין בראש השאלון. עם הודעת המפקח כי תם הזמן, על הנבחן להפסיק את הכתיבה, למסור את המחברת עם השאלון למשגיח ולצאת מאולם הבחינה.

בהצלחה

אין לכתוב מעבר לקו האדום משני צדי הדף.

יש לכתוב את הבחינה בעט (כחול / שחור) בלבד.

מרצה נכבד!

יש למלא את הציון ע"י השחרת המשבצות המתאימות, זאת בנוסף למילוי הציון במספר. במקביל יש לדאוג להעביר את טופס הציונים למדור בחינות.

מחברות המשך חייבות להיות מונחות בצורה עוקבת מתחת למחברת הראשית.

תאריך בדיקה

חתימת המרצה מ. י. מ.

ציון			
	7	8	
מאות	עשרות	אחדות	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	8
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0

שנה"ל - תש"ל 85
סמסטר 1 מועד א

ביה"ס מכללת נתניה הקורס א-22

שם המרצה ד"ר ציון

שם הקורס מסלול

מבחן חלק

תאריך הבחינה 18/7/10



שימו לב! השוליים יחתכו לפני הסריקה. לכן, חל איסור מוחלט לכתוב כאן.

סאולה א (א) - בענייני מפורסם במעגל חבור הוולצ'ה - הוא קמה אופי חובר
 הפנה א"ע הפין הפריק? טום ברא מחיר אסוכון? כמו כן חובר הפנה זו מתקשר
 אסעיג שפיין לבויים. גמח כונן שמוג שפיין לבויים היא מצוה גדולה וחסובה
 ואש (המאב"ם, הלכוג מתג צינים, שרן ח, הלנה י) מצווג שפיין לבויים גמח על מצווג
 הפנה אצנים ובשולחן ערוך, יורה דעה, סימן קצ"ג, נכתב כי כל רצף איוורור בפניו הלבויים
 שוה צדק אלטות צמים. אפי התעטף, ברא בתרא ח, ב, ד"ה "שפיין" אפילו לא נתב חקרא
 שאפול אמור אג טעם התורה הללו אפוג לבויים צ צבור מאילו ולכן אין צורך לתרוב
 לוג המפורסר. מאובק עם כל החשבה בעצומה של מצווג שפיין הלבויים הולחה תהיה צוה
 בקנה סיעים אפי מוג הפנים של לחור הלבויים. אפוג הולחה יש ב נוחקים מצווג
 אין אפוגי שבוים וגר על המורה (אפי הבהלי גיטון, א"ה, א, ואפי בוג ובחורה גיטון, א"ה, א,
ד"ה "אבר בואתו" א. (ו) נימוק ראשון הוא מלום תקנה אולם, נשאל הלילה מה תקנה אולם
 רשי במקור ה" - בהלי גיטון א"ה א, תקנה אולם היא תקנה חציבור - צורך חציבור, אין אלהיא
 אג חציבור אפוג הלילה אפוג אג הלהי. זהו נימוק כללי ולא לכתתי אופי. כי אזי אפוג
 הפניין בקור כסא. הנימוק השני הוא נימוק ביטחון, המאב"ם כהלכוג מתג צינים חו, י"ב,
 כמות בנימק הנ"ל. כמות ללא וחספו עז שבוים. ראש קיימת תקנה נוספת והיא תקנה
 הלבויים כלומר אין אחריות הלבויים מפי חקון אפוג - תקנה חציבור חקנה צי ראו שלא
 אחריות או שפינים רק חלק מצדד ל לבויים נהי שהלבוים או ומקמו בלבויים האחרים
 הן אגריים. אופי ואל אפוג כי הוא פול בתקופ אוראל פפי אפוג ואלף אג תהי מצווג כי אפי
ים, שאלמה גיטון, ערך פ, סימן ס"ו - זו גמח חסכו אפוג לבויים ונכון יש אפוג אפוג אונטסים
 אפי נראה היה זוכי יאלו אחר אחריותם אפי שהיו פגיעג ובלג ובתק שמה שלאכך הפנה
 היא אפנה. כמו כן א"ע הנה ישאלו כמות שפא פשה, י"ז, ג"ה ס"ט על המצנה אולמל ככל
 גאגעים שהיה נפי אפוג חזיל שרול דלפי, כיוון לחילפי. ישאו אחריות מטעם שחמה המצווג
 ולכן קיימת התחילת בלג כגובה אפי אפוג מאליה אפוגים. ^{ובמקרה צו ג"ה} אין סוכון אפוגים
 הו. צינה, אלא רק אפי רפחלים שפנה אולף. ולכן אפיהם היה אפוג הנה בלבו אפוגים.
 הוג שפנה בחולמם ואל באפוגים אפוגה אין אפוג ופניהם אין אפוג אלא הפנה אפוג
 פנים יגד אפוגים, אפוגים שפחלים שפנה כוח אפוגים אפוג אולף אפוג אפוג חיים
 (כ. אפוג) חיים נפא אפוג, אפוג אפוג אפוג. אפי יאלו אפוג אפוג כי קמה חובר
 הפנה א"ע הבהלי, סנהדרין א"ה, א כמו כן אפוג הנה חזקה כשמצווג חזקה ורול כו זהו
 מישו שונה כיוון אפוגים אפוגים אפוגים שפחלים אפוג אפוג אפוג וקרה. כמו כן
 אפי אפוגים - בכל מקרה, הלום חפז ושמה חקל א"ה אחריות אפוג אפוג אפוג אפוג
 פנה, ואחר שפוח הנה כפי אין אפוגים חיים אפי הפנה חיים אפי הש"ג רפ"ד הל"ה, טמן ר"ה

5	0	1	שאלה
	1012		החב, (-1)
		שאלה	החב, (-2)

המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה

כאלו קיים סכנו לא מעל אלפי שנים בסכנה היא אינו חוב אצל. פה תכנן הסעה אחרים אשר
ואז כן את קהל הנוכח מעולם לא אהבנו כנראה שמיסן הוא גיוון מעל אלפי אסג
חיים. עם יסמני הנוכח אג סעף מאי תצור פוגר פנים אחרים שפצו ארבעים אינו
סמך אמנם של יצורים ולכן היה עליו אלבר ווא אר לרם חזר יסמני כי יצו בית הכחור

פנחסין, יצו א, ד"ר "אנין", חידג הנוציה קמה ה, ראלר המפל יוצר בווזנו - שוויעו גוור בהצפה
אוקיזו ישר בחיים, צהוקה שלני זה לא כן. לויץ וסן אורי (אסג מאי תצו יצו רבדו, וססוים
ר"ב) סע"ב בן נטורה גדולי כהו אפועא, ס"ב א. (שחיים אוריז כי כיוון שג אוג באחזי נחלה
רצו. ואג גילת ארפוס ורמב"ם ארבעין חייבו הלוי כהנצוה יצו יתורה שרבה, ונלחה.

אל"ה נחמ"ק שוטה מעלגת - רבא אפועא, ס"ב א, ד"ר "שני" : אין ווא רוצה זהיל חייבדין שמים.
אויץ (ונוכח) שלני רבוי בבבא כנסא, כהר, פלורה. חוהם לא כוניהם ואל לערצין קודוים
אם אם סופם לא החוילים שילבו זמור. כי יצו השג הורב"ב, הלך ג, סומן א, נ"ב דין שמש
אעתיין ינו זוסמנים על הלל עובדה. דין זהיל רגיוניו ולת אם וסוכן ריוו גיוו אוסוכו
שלני יצוהו במשימה גדולה ושיצוהו היה על רצין או אצורה ולסכ אג היו כוניהם. אכום נראה

כ יצו רוב הנקלה הן לא כדיון לבוים וכן של חבה הורב"ב הנוכח שנס אורי פרו עבוקה מדי. ולת
אכור היה זו אצו אג המשימה, (כחוללים אוילים עליו אסן חיים. ורצוה ל שרין אלה אומא)
אורי וסן אורי וסן שפדו יצו הורב"ב האל אפוקר

(א) היצוג שחמדי אורי קי"א תק"ו ורבוים שאורת כי אין אברוחים הלבויים אסן.
מבין אל"ה - פאג כפי למו ומקומו או יתרגו אג הלבויים הנלמים מאחור. א"י רבדו, גי"ס

מ"ה א, קיים אל חלש שם בסעף מלבו עם לבויים החולשים ישר יתרגו אינך ולו ישויה
אל"ה בחיים. ולכן החלש הוא גם ערשיו אלבוים הנלמים מאחור ואל חלש עגידי. יצו
רש"ב, ול תביל ומשמע זמ בנימקום אלה כואו אם הצאקה אלבוים הללויים אכרלמב
בלבוים אורי אין בעיה לחל, אבל רשמעור הצאקה אגודיו, אצ אם לבוי אורי אסור אברויו.
יצווי המשעף של תבין אל"ה. עצ אוסף ורמב"ם כוולצוג אגור מיינ"ב, י"ב של איתר
חסיפוג נאסנו - (אמילג שלמו זיאמרו לוי בלבויים אפיוויל).

(ב) אורי פתח אוריו יוצים ארבל ממשני הנשמה ורצו ומתעדת - בתלמוד רבדו (צורה צה

ו"ו) ילני אג ספנוו ל ר תנינא שרץ רפד ר' אוריזרי (שג צל, רותק י, סומן כ"ה) הלצה
לסערה וואו "למוטה סיטאקה מי שרניה", הייך אז וחבול ארבי קעמיו וצ"א כיבאל
כורחה אגור חו ובל כורחה אזה מר, ולכן ארבי אסור אפיוץ בעמיו או אצו אג חיו
אפילו אם היינו רמב"ם ארבי קהלם אן עפין לאומא. ר' אוריזר מקבל אג העקרין לבדו
חוקים א סבל יש הובל שנה שמעיה אג קיזר החיים, אכ כל מקרה עם הורב"ב
מי רמג הורב"ב אצו ג אצו של מלשן אהויו אסנ אפיוץ אקו אורלי הוקלמנו.
לש אג אורי עמנו ז"א הקצו"י א געו אצ קו וחומר שווירו וכו"י יצו אג חיו.

(2) חקק, חטא וחלוקה ושימור המל, כמ, נ, ש

 כ ע א

המכללה האקדמית נתניה

עקב θ \bar{o} \bar{k} :

- ① - עקב התנאי-הקבוע ה"י תמיד פשוט ה"י ע"פ
- ② - חוב לא נחשב על פי חז"ל - האם נולדו על חשבון חז"ל
- ① - ע"י האם יחד, ס"ל - "ב"ר לבן"
- ① - אם יולד בן על פי חז"ל ו"י ס"ל, ס"ל - "ב"ר לבן"
- ① - אם "אם אמו" חז"ל "ב"ר לבן" על אשתו יחד

התנאי האקדמי המכללה התנאי האקדמי המכללה

שאלה א ב ג ד

- 3- (a) $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = 1$ (א) $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = 1$
- 3- (b) $\int_{-\infty}^{\infty} x \delta(x) dx = 0$ (ב) $\int_{-\infty}^{\infty} x \delta(x) dx = 0$
- 3- (c) $\int_{-\infty}^{\infty} x^2 \delta(x) dx = 0$ (ג) $\int_{-\infty}^{\infty} x^2 \delta(x) dx = 0$

המתכחלה האקדמית נתנה

המכללה האקדמית נתניה

(3) רבוי שמות איסור הגדול של פירוש. אולי זהו פירוש. שמואל ושלמה סלמה - כיוון שלמה גרונית זצ"ל. (3) רבי יעקב בן צבי - יש מראה שהגיע אלמה כי בפסוק בלתי מודעם באג ושלמה. יש מראה שהגיע אלמה כי בפסוק בלתי מודעם באג ושלמה.

שמותו עמך, חושן משפט, סוית י"ג, סוף ה' - מצוה אחר זעל יענה בהתחלה - הפיקאס חצו או הפלח סוית על ביה"ט והגע והעל אחריו המלה איבשמה. אם סנהדרין, ז"ל, הפלחה נטו ויתו (רד"ק. ז"ל) חייטל המהר"ט, סנהדרין, ז"ל, גמרה תמימה, שמוג י"ה, נ"ג, אלו ס"ג הפלחה גמרה חושבנה ורפ"ק, זאו ואלן אל הפלחה אי אביר אנטי. אם ביר יוסף, חושן משפט, סוית ג' אל ג' ד"ה "ומצוה אחר" - התורה מוסל על הרפין ושלמה צדורה להיות הוגג. יק ס"ג שולחן שפך חושן משפט, סוית ג' וסוף ה'. לאחר שהצבים מבימים אלמה על הפלחה אהל הוגג. אל אל שולחן שפך, חושן משפט, סוית ג', סוף ה' אשר מביא אלמה שנת געג צפון. ולק חצוה ללן

וכמו כי הפלחה כונן כיון לא הגה התלכה הדמשמה אופשע אל ווריון אל כהוסרע על כדקג יומי שפיר ותלוט ויטן. סוית בל זא - אם קצו עלי כדקג יומי שפיר שמה אמת הפלחה זאו אהיה הוגג כיון שכל אל מפורר בחוליה קיוני - הפלחה ארפת ללן אסנג חוים. סוית בל אל מתחומם זגלח נוטל וחד כי אין העבר נטל. אם יאסן ואין פה צדוויג נטל בנפול.

אלה (כ"ג) - ס"ג (דק וצד) אמלח נטל לא מנספוס הוריון כדקרים חרקוס ברוב הוגג אסנג אמת אל יאן אופשע אל ווריון - קיימג לן גילת זק. הוגג הטל נטל או זאן זגלח ללן בכו סנהדרין, ז"ל, ד"ג: יצא נטל: אין העבר נטל כאלה נטל בנפך איוו ולק אלפל אפשייכיו רב אהל אל גמא. אממג אל זאל כדכו נחשל נטל ואנור אפועו כיו, כדורה ללן הוסכו הנו במחל (ווריון ולק ס"ג נוטל ומן אופל). כ"ג אהל - עבר אסנג אל ואל סאם

נטו צפון כדקג נטל - חיה קודמים. כמו כן קוולט נפדו ורחבו אל מילכ סוכן באל זאוק אמילט נטל אלל דו הנטל עקל עם חצורה עצבין, עכ"ל, מלכה ז', וברל, חולין י"ט, א, צ"ה וצ"ה: כנפל אלל כדמ"ה כגל אסמג כדפל אל חתה אל חצורה כנפל אל חצורה כנפל, ימז ואלה אלל כדמ"ה ולק חצורה ור"ב / כאלו מוג אפועו כדו אהל, אל סאם - כמ"ס, הפלוג רופו ושחור נטל, נטל עם ס חצורה (ולל אלו סאם קוית בסנג חוים יל אפשע אל ווריון והצילה. מופך עם גמולל, אלל זק, נטל

צ"ב כד ורמ"ה אור שסט אהל, נטל ללחה כקטן אפני ללן לחיון נטל כנפל. ורב חוסבא אור שטייל רפיה נצדה קוית אל חוד יל אפועו מירח אל מי. וטל אהל אל. כמ"ס עם ילל נקצו כעופו, אהל, חו"מ, סו"י, יוט אסע אנוג אהל חוד אל סכה ולק אלל אהל לל חצורה גאוק אל ש"ה חוג ימ, סוית ז"ל אלל יל בלל אהל - אלל ש"ה אלל מלי, חושן משפט, תלז' סוית ס"ס. אל לאלל הוסנג ווריון סא. כן א"ל המלל נצדה ופועה יק אלו ולסוין. אלל אל ש"ה אלל. סוית ז"ל ואלל ואלל כמ"ס, סוית צ"ד יאל מברר כדוק גדול אל מיהמס חמלא

אלל כקטן ואלל אלל אפשע אל ווריון חצורה ללן (נטל) אור לונטיה חו"מ אופשע ווריון ורמ"ה אל לאלל כסוכן חו"מ אלל סוכר כדוק גדול. נ. ב. ק"ג הושלל ופשי חשיל כדלל יצא סוית נ"ט - כולל חצוה כדוק איוו אויטו אל מנסך אל איוו ואלל חודל זלו יל אפשע אל ווריון

שאלה בקאלקולוס: האם נכון:

שאלה \sqrt{e} : 1 $\ominus -1$

שאלה $e^{\sqrt{e}}$: e $\ominus -1$

המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה
המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה
המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה המכללה האקדמית נתניה

המכללה האקדמית נתניה המכללה האקדמית נתניה
