

בוחן אלגברה לינארית למהנדסים

5.1.2015, יד' טבת תשע"ה

הנחיות:

- ענו על כל השאלות.
- כיתבו כל תשובה בדף של השאלה. על כל דף רשמו ת.ז. ואת שמכם המלא.
- משך הבוחן: שעה וחצי.
- ללא חומר עזר. גם לא מחשבון.
- השאלות לא מסודרות בהכרח לפי רמת קושי- מומלץ להתחיל עם שאלות שאתם יודעים לפתור.

מבנה הבחינה:

שאלה 1 - 8 שאלות נכון/לא נכון. 5 נקודות לכל שאלה (סה"כ $5 \times 8 = 40$ נקודות)
שאלה 2+3 - שאלות פתוחות. כל שאלה 30 נקודות.

הערה: הסימון $N(A), C(A), R(A)$ מסמנים את מרחב השורות, עמודות, האפס של A בהתאמה.

המלצה: הסתכלו על כל השאלות והתחילו עם השאלות שאתם יודעים לענות. חלקו את זמנכם בתבונה!

1	
2	
3	
total	

בהצלחה!