



מבנה מבחן דגם במתמטיקה 8 שנות לימוד

שם פרטי + משפחה:	_____
תעודת זהות:	_____
שם מרכז ההשכלה:	_____
תאריך הבחינה:	_____
ציון:	_____

אנו רואים בקיום טוהר הבחינות משימה חינוכית, ערכית ומוסרית, שהמערכת כולה נקראת להיערך להצלחתה.

באחריות הנבחן/ הנבחנת לשמור על טוהר הבחינות בהתאם לכללים ולהנחיות בע"פ ובכתב על גבי שאלון הבחינה ועל ידי אחראי/ת הבחינה.

בהצלחה!!!

הוראות לנבחן

משך הבחינה: שעה וחצי

מבנה השאלון ומפתח הערכה:

במבחן זה שישה פרקים.
הניקוד לכל שאלה - 25 נקודות.
במבחן קיימת אפשרות לצבירה של נקודות.
שיטת הצבירה מאפשרת לענות על כל השאלות באופן חלקי או מלא.
סך הנקודות שתוכל לצבור לא יעלה על 100.

הוראות כלליות:

- א. ענה על השאלות בטופס הבחינה.
- ב. הקפד על כתיבת תשובה מלאה הכוללת דרכי פעולה ותרגילי עזר.
במקרים בהם לא תיכתב הדרך, יינתן ניקוד חלקי בסך של 10% מערך השאלה.
- ג. הקפד על רישום מושגים כגון: סמ"ק, סמ"ר, ש"ח.
במקרים בהם לא ירשמו המושגים, ירד 2% מערך השאלה.

חומר עזר מותר בשימוש:

מחשבון לא גרפי.

(אין להשתמש באפשרויות התכנות במחשבון הניתן לתכנות. שימוש במחשבון גרפי או באפשרויות התכנות במחשבון עלול לגרום לפסילת הבחינה.)

הנושאים במבחן

פרק ראשון – סדר פעולות חשבון ומספרים מכוונים

פרק שני - משוואות

פרק שלישי - קריאת גרפים

פרק רביעי - הנדסת המישור

פרק חמישי - משפט פיתגורס

פרק שישי – סדרה חשבונית