

"ההצלחה היא כמו סולם. אי אפשר לטפס עליה עם הידיים בכיסים."

18.9.2015

דף הכנה למבחן מס' 1 כיתה ז'

תלמיד/ה יקר/ה

דף ההכנה נועד לסייע לך להתכונן למבחן. עיין/גי היטב בסעיפים השונים, במיוחד בסעיף המלצות ופעל/י על פיהן. אני בטוחה שתפיקי מהן את מלוא התועלת.

תאריך הבחינה: 13.10

מקצוע: מתמטיקה

כיתה: ז'

משך זמן המבחן: 90 דקות

מבנה המבחן: 70% נושאי הלימוד בכיתה ז', 30% - חוקיות, ביטויים וערכים.

מפתח הערכה: יצוין על טופס המבחן.

נושאי הלימוד:

1. חשבון – עבודת הקיץ למסיימי כיתה ז'.
 - ארבע פעולות חשבון (שלמים, שברים ומספרים עשרוניים).
 - סדר פעולות החשבון
 - פעולות עם אפס
 - מעבר בין צורות הכתיבה השונות של שברים.
 - שימוש באחוזים.
 - פתרון של שאלות מילוליות.
 - סדר המספרים, שימוש בציר המספרים.
2. הנדסה – עבודת הקיץ.
 - זיהוי של צורות מישוריות ומרחביות, היכרות של תכונותיהן.
 - חישוב היקפים ושטחים של מצולעים. (משולש, ריבוע, מלבן, מקבילית, מעוין, טרפז)
3. ספר מתמטיקה לחטיבת הביניים כיתה ז' ספר 1.
 - חזרה על סדר פעולות החשבון עמ' 4-8. עמ' 202.
 - תיאור חוקיות באמצעות משתנים בסדרות – עמ' 9-23. עמ' 202-204.
 - ביטויים וערכים במידה שנספיק עמ' 25-30.

המלצות והערות לתלמיד המתכונן למבחן.

- (1) יש לחלק את הלמידה למספר ימים. (אין לדחות את הלמידה לערב שלפני הבחינה).
- (2) כדאי לפתור בכל עמוד מספר תרגילים מייצגים.
- (3) כדאי לחזור על עבודת הקיץ ודפי עבודה שניתנו בכיתה.
- (4) **תירגול נוסף במרחב הלימודי במודל.**
- (5) יש להצטייד בדפי פוליו משובצים, עטים צבעוניים, סרגל

בהצלחה

צוות מתמטיקה חטיבת הביניים.