**חומר למבחן מעבר למסיימי י 3 יח"ל**

**עוברים ל 803 שני נושאים במקביל**

**הנדסה אנליטית**

ישרים מקבילים 28-35

אמצע קטע 38-40

ישרים מאונכים 42-46

מרחק בין שתי נקודות 47-51

יישומים:

משולשים ומרובעים 53-82

**אנליזה**

פולינומים : שיפוע של גרף הפונקציה , מושגי היסוד : משיק בנקודה , שיפוע של גרף בנקודה ,

הגדרת הנגזרת , נגזרת של פולינום וכללי גזירה 338-370

נקודות קיצון, תחומי עלייה וירידה של הפונקציה וחקירה מלאה של פונקציה כולל סרטוט 371-401 ,407-411