



בטבלא: פילוח תלמידי 5 יח' (ירוק), 4 יח' (אדום) ו-3 יח' (כחול) תשע"ה-תשע"ח



בתמונה: הכירו את נבחרת המתמטיקה של שכבת י': שלושים ושישה תלמידים לומדים בה ברמה של 5 יחידות. בדרך כלל הם לומדים בשתי קבוצות, ואנו תפסנו אותם בהזדמנות נדירה בה למדו כולם ביחד עם רכזת המתמטיקה, עדי אדלשטיין. כפי שאתם רואים, הם כל כך מרוכזים בתרגול שאין להם זמן להרים ראש...

פרויקט עתידים לקראת תשע"ז

תלמידי קבוצת המצוינות במתמטיקה בשכבת ט' נחשפו לפרויקט "עתידים" של משרד החינוך, המגייס תלמידים בתחילת כיתה י' ומכשיר אותם בתחום הסייבר. השנה מסיימים את הפרויקט שלושה תלמידי יב' מצטיינים: אלמוג שמעון, זיו חדד ולירון לב. שני האחרונים, הלומדים בביה"ס במגמת מדעי המחשב, יזכו ל-5 יחידות לימוד נוספות בבגרות, במגמת סייבר. אנו מברכים את תלמידי יב' המצטיינים ומעודדים את תלמידי ט' להצטרף לפרויקט.



למעלה: תלמידי ט' מקבלים הסבר על "עתידים"

משהו חדש ומרגש קורה פה

במקצוע המתמטיקה בחט"ע נרשמים לאחרונה הישגים יפים, פרי פעילויות רבות של צוות המורים בהובלת עדי אדלשטיין, רכזת המקצוע בחטיבה העליונה. ניתן לראות בטבלה משמאל את ביטוי השיפור: בתשע"ה בתי"ס סיימו 5 יח' 10 תלמידים. השנה יסיימו 17, ובתשע"ז - 27. בשכבת י' לומדים כבר 36 תלמידים!

אז איך הם עושים את זה? ... המורים מעודדים, נותנים הזדמנות, מכילים, לא מוותרים על אף תלמיד. התלמידים משקיעים מאמצים ונעזרים בחונכים. מסתמנת מגמה של מעבר כלפי מעלה מרמה לרמה. ביה"ס משתתף בתוכנית "5 פי 2" של משרד החינוך המעניקה תוספת שעות ללימודי 5 יחידות. במסגרת תוכנית נוספת: "שיעור אחר" מגיעים אחת לשבוע תומכי הוראה מתחום ההייטק, מצטרפים לשיעורים ומחזקים את התלמידים. אחד מהם, נועם טנא, העובד בחברת spacell העביר הרצאה מרתקת לתלמידי י' ו"א 5 יח"ל ובה סיפר על החברה, המשתתפת בתחרות עולמית ומתכננת להנחית חללית ישראלית ראשונה לירח. הוא עודד את התלמידים לבחור במתמטיקה, לא לוותר, להתמודד עם קשיים, לחלום ולכוון גבוה. התלמידים היו מרותקים.

למטה: הט'נתיקים בודקים נוסחאות בכיפה הגיאודזית



מתמטיקה בשטח

תלמידי ט' הלומדים בקורס הבחירה של חגי שחם למדו לאחרונה על גופים אפלטוניים (יש דבר כזה!), והמשיכו לגופים מורכבים בעלי פאות רבות. כדי להוכיח להם שהמתמטיקה תמיד צודקת, חגי הוציא את התלמידים לכיפה הגאודזית, שם ספרו פאות וצלעות וחיטבו יחסים. כמו תמיד, חגי צדק!