



מועצה אזורית
עמק-זרעאל

מס' 57

מדוי שבוע

Amakim-Tabor עמקים-תבור
מוסד חינוכי Regional High School

אידיען אינאיינעם

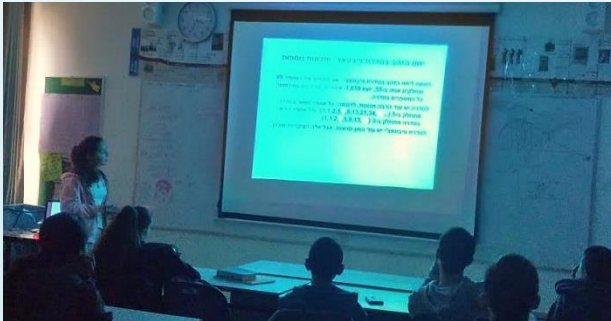
מחנכים את דור המחר

11.2.16

מנהל: דודו גורן



למעלה: תלמידות מסבירות על תורת המשחקים, ותלמידים מקשיבים.
למטה: שילי אנדרייבסקי מסבירה על פיבונאצ'י, מתמטיקאי המאה ה-13.



מתמטיקה והחיים – עבודות חקר

תלמידי הקבצת המצויינות במתמטיקה של שכבת ח' בהובלת המורה חגי שחם הכינו פרויקטים מיוחדים שנושאים - אישים במתמטיקה. כל תלמיד בחר במתמטיקאי חשוב, קרא וסיכם את תולדות חייו והסביר את חשיבות החידושים והפיתוחים שלו במתמטיקה. התלמידים הציגו באמצעות מצגות את עבודותיהם בפני חבריהם לכיתה, ענו על שאלות ועוררו מחשבה ודיונים נרגשים. העבודה כולה נעשתה בבית, ולא בזמן השיעורים.

היה נהדר לראות תלמידים בכיתה ח' מסבירים אחד לשני על תורת המשחקים, פעמון גאוס, מספרים ראשוניים ונושאים נוספים שחלקם רחוקים מאוד מתכנית הלימודים, ומצד שני לראות את התלמידים מקשיבים רוב קשב, שואלים ומתעניינים.

סקרנים? מצורף קישור לאתר שמרכז את העבודות הכתובות ואת המצגות שהכינו התלמידים:

<http://hagay17.wix.com/famousmath>



פרויקט נחשון לקידום המצוינות

פרויקט נחשון פועל אצלנו בכיתות י"ב זו השנה השביעית. בפרויקט זה סטודנטים מצטיינים מרחבי הארץ חונכים תלמידים בשיעורים פרטיים באמצעות פלטפורמה מתקשבת. התכנית מיועדת לתלמידי 4 ו-5 יח"ל מתמטיקה, פיזיקה וכימיה.

מימין: תלמידי נחשון משכבת י' נפגשים עם רכזת הפרויקט לשיחת משב של אמצע השנה. פרויקט נחשון לקידום המצוינות



מימין: יורי והלוח המקושט שקבל מהתלמידים.

מתמטיקה עודשים באהבה I

לפני שבוע ניגשו תלמידי יב לבחינת הבגרות במתמטיקה בהיקף של 3 יחידות לימוד. הצטרפו אליהם תלמידים שביקשו לשפר ציון, או לעבור מסלול לימודי לקראת הבחינה השקיעו המורים והתלמידים שעות רבות של מאמץ ולמידה.

יורי פראשצ'יצקי נאלץ להיפרד מתלמידיו כשבוע לפני הבחינה, עקב יציאה לשירות מילואים בדרום. התלמידים לא ויתרו על ההזדמנות להודות ליורי והפתיעו אותו בלוח מיוחד, עטור תמונות וברכות, שהכינו עבורו.

עורכת: ריה מרחב