

דבר המפקח השני

היום ה 16 בפברואר הוא היום ה 47 (16+31) מתחילת השנה!

זה מיד הזכיר לי את הבעיה מספר 47 של אוקלידס הידועה יותר כמשפט פיתגורס. אוקלידס ניסח והוכיח את הבעיה בספרו "יסודות". את המשפט עצמו הכירו בתרבויות עתיקות זמן רב לפני פיתגורס למשל במצרים העתיקה, בבל וכדומה.

כשאחינו אנדרסון כותב את החוקה בעמוד הפתיחה מופיע תחריט שחדי העין יבחינו בתחתית התמונה בשרטוט את הבעיה מספר 47 של אוקלידס!

בהמשך כותב אנדרסון: " **היוונים לא הגיעו לידע סביר בגאומטריה לפני תאלס איש מילטוס, אבל תלמידו פיתגורס הגדול הוכיח את הבעיה מספר 47 בספרו הראשון של אוקלידס. אשר אם נבחן בקפידה מהווה את היסוד של כל בניה חופשית, קדושה, חיים אזרחים וצבאים.**

את חשיבות פיתגורס אפשר לחלק לשלוש קטגוריות:

1. מעשית
2. סמלית
3. פילוסופית, רעיונית

מעשית:

כאשר בונים ורוצים לוודא כי הזווית ישרה למשל בין שני קירות משתמשים במד זווית שניתן לקנות בכל חנות לחומרי בניין. אחינו הקדמונים לא יכלו להשיג מד זווית ונאלצו לבנות בעצמם. הדרך הקלה ביותר ליצר זווית ישרה היא בעזרת משפט פיתגורס.

סימלית ופילוסופית:

המשולש המפורסם ביותר הוא כמובן 3,4,5

המצרים האמינו שיש למשולש ישר הזווית משמעות מיסטית. כמו פיתגורס גם המצרים האמינו שיש למספרים משמעות חשובה. המצרים קישרו את הניצב לזכר, את הבסיס לנקבה והיתר הוא תוצאה של חיבור ביניהם הבן. Ausar (Osiris) מזוהה עם הניצב והמספר שלוש ומיצג את המקור. Auset (Isis) מזוהה עם המספר 4 ומיצגת את הצד המקבל. ו Heru (Horus) הוא התוצר המושלם שלהם.

פיתגורס ראה חשיבות גדולה בלימוד מסתרי הטבע והבנת הגאומטריה והמספרים. גם אנחנו הבונים רואים חשיבות רבה בהבנת ולימוד הגאומטריה, גם אנחנו נותנים משמעויות למספרים ולסמלים גאומטריים.

פיתגורס האמין שהמספרים המסמלים את הכל או יוצרים את הכל הם המספרים אחת ושתיים. חיבור שלהם יוצר את המספר שלוש, והכפלה של שתיים בעצמו יוצר את המספר ארבע.

כאמור, פיתגורס ראה את האלוהים ואת יופי הבריאה דרך משקפי תורת המספרים והגאומטריה. משפט פיתגורס או הבעיה ה-47 של אוקלידס מלמד אותנו לאהוב את יופיו של הטבע ואת המדע. האוניברסאליות של עיקרון מתמטי זה מחזקת את האמונה בנצחיות חוקי הטבע. העדי הלא-נד השלישי הלו הוא הלוח, מזכיר לנו כי אנו שואפים להקים את היכלנו הרוחני עפ"י התוכניות שהותוו ע"י המהנדס העליון של היקום.

הבעיה ה-47 של אוקלידס מוערכת בבניה החופשית וכאות לכך, העדי של הנשיא לשעבר מוקדש למשולש ישר הזווית. הנשיא שסיים את תפקידו נהיה שלם יותר והתקדם רוחנית, משולש פיתגורס מסמל את החוכמה והידע שצבר הנשיא במהלך כהונתו.