

התשובה האולטימטיבית לשאלת החיים, היקום וכל השאר, על-פי ספרו הפופולרי (והמופרע משהו) של דאגלס אדמס "מדריך הטרמפיסט לגלקסיה". הסיפור הזה הפך למיתוס פופולרי עד כדי-כך, שאפילו המחשבוני של מנוע החיפוש הפופולרי גוגל יפלוט "42" בתשובה ל-"the answer to life, the universe and everything".

מב 42 XLII

ארבעים ושתיים

המספר הטבעי הקטן ביותר שלא מוזכר בתנ"ך.

המספר הראשוני ה-14.

43

מ"ג XLIII

מספר הנרות הכולל שמדליקים בכל שמונת ימי החנוכה.

בגימטריה: אב (3) + אם (41) = ילד (44).

נקודת ההיתוך של זרחה, במעלות צלזיוס.

המספר היחיד שמופיע בספר זה בעמוד שמספרו שווה למספר עצמו.

44

מ"ד XLIV

מספר קפראר לריבועים, חזקות שלישיות וחזקות רביעיות:

$$20 + 25 = 45 \quad \text{ו-} \quad 45^2 = 2025$$

$$9 + 11 + 25 = 45 \quad \text{ו-} \quad 45^3 = 91125$$

$$4 + 10 + 06 + 25 = 45 \quad \text{ו-} \quad 45^4 = 4100625$$

המספר המשולשי התשיעי:

$$.45 = 1+2+3+4+5+6+7+8+9$$

45

מ"ה XLV

כרומוזמים שבהם מקודד החומר הגנטי של האדם.

בתרגום התנ"ך הסטנדרטי לאנגלית (תרגום המלך ג'יימס) בתהילים פרק מ"ו (פרק 46) המילה ה-46 מתחילת הפרק היא *shake* והמילה ה-46 מסוף הפרק היא *spear*. יחד הן יוצרות את שמו של מחזאי מפורסם מסויים, שהיה בן 46 כשתרגום המלך ג'יימס יצא לאור בשנת 1610. וגם 1610 זו כפולה של 46 ...

46

מ"ו XLVI

מיתרים בנבל קונצרטנים מודרני.

47

XLVII

מ"ז



נבל פדלים מודרני בעל 47 מיתרים

המספר ה**ראשוני** ה-15. יחד עם 53 ו-59, זוהי שלישיית המספרים הראשוניים העוקבים הקטנה ביותר (מלבד 3,5,7) שמהווה סדרה חשבונית (ראה גם 251).

כרומזומים שיש לקופי-אדם (שימפנזות, גורילות וכיוצא בזה).

פרלודים ופוגות ב"פסנתר המשווה" של יוהאן סבסטיאן באך.

קבוצות כוכבים (קונסטלציות) שהיו ידועות ליוונים בעת העתיקה (ראה גם 88).

סימטריות שיש לקוביה: יש 48 דרכים לסובב או לשקף קוביה כך שצורתה הכללית תישאר ללא שינוי.

על פי פרקי אבות (פרק ו' משנה ו') התורה נקנית ב-48 דרכים.

המספר הקטן ביותר שיש לו 10 מחלקים:

1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48

48

XLVIII

מ"ח