

שמונה רבבות, שהן שמונים אלף.

80,000

המספר האי-זוגי הקטן ביותר שאינו מתחלק ב-5, הקטן מסכום מחלקיו.

81,081

המספר היחיד הידוע (מלבד 1) שניתן להציגו כסכום של **חזקות** שונות של 2, וגם כסכום של חזקות שונות של 3, וגם כסכום של חזקות שונות של 4, וגם כסכום של חזקות שונות של 5:

82,000

$$\begin{aligned} 82,000 &= 2^{16} + 2^{14} + 2^6 + 2^4 \\ &= 3^{10} + 3^9 + 3^7 + 3^6 + 3^5 + 3^4 + 3^3 + 3^0 \\ &= 4^8 + 4^7 + 4^3 + 4^2 = 5^7 + 5^5 + 5^4 + 5^3 \end{aligned}$$

המעריך של מספר **המרסן הראשוני** ה-28 ($2^{86243} - 1$) הוא ראשוני.

86,243

שניות ביממה.

86,400

אוכלוסיית כפר סבא (נכון לסוף 2012).

89,200

תשע רבבות, שהן תשעים אלף.

90,000

שערות על ראשו של ג'ינג'י ממוצע (ראה גם 140,000).

המספר **האוטומורפי** החמש-ספרתי היחיד:

90,625

$$.90,625^2 = 8,212,890,625$$

המספר **הראשוני** השלישי שהופך ל**ריבוע** כשמעמידים אותו על הראש (91801 על הראש זה $104^2 = 10816$).

91,801

מספר **ארמסטרונג**:

92,727

$$.92,727 = 9^5 + 2^5 + 7^5 + 2^5 + 7^5$$

מספר ארמסטרונג:

$$93,084 = 9^5 + 3^5 + 0^5 + 8^5 + 4^5$$

93,084

מקומות ישיבה באיצטדיון הגדול באירופה: קאמפ נואו בברצלונה.

99,354



קאמפ נואו – כך נראים 99,354 מושבים

המספר הראשוני החמש-ספרתי הגדול ביותר.

99,991

עשר רבבות שהן מאה אלף. בתיווי מדעי: 10^5 . בניגוד לרבבה (ע"ע 10,000) אין למספר זה שם מיוחד ברוב תרבויות העולם. יוצא מן הכלל אחד – המילה ההודית "לאק" (*lakh*) שמייצגת מאה אלף.

100,000

להצגת מאה אלף נקודות (ראה 1000 ו-10,000), יידרשו כעשרה עמודים. להמחשה נאה נוספת של המספר, ראה תמונת האיצטדיון למעלה.

המספר הראשוני השש-ספרתי הקטן ביותר.

100,003