

אתגר 9

פלינדרום (מיוונית: πάλιν (פלין) - "שוב", הפוך; δρόμος (דרומוס) - "כיוון") הוא מילה, מספר, משפט או כל רצף סמלים אחר, שקריאתו מימין לשמאל ומשמאל לימין היא זהה.



מספר רכב פלינדרומי

תשבץ פלינדרומי

1	2			3	4	5
6			7		8	6
		9		10		
	11					12
13					14	
15				16		

מאונך	מאונך
1. הריבוע הקודם לריבוע שב-1 מאונך	1. פלינדרום שהוא ריבוע של פלינדרום
2. ריבוע ספרת האחדות ועוד ספרת העשרות הוא פלינדרום דו ספרתי	3. חזקה של 2
4. ריבוע שיש בו שלוש ספרות עוקבות, לאו דווקא בסדרן	6. סכום ספרותיו כסכום הספרות ב-1 מאונך
5. פלינדרום המתחלק ב-3	8. סכום ריבוע ספרותיו הוא 2 מאונך
7. ההפרש בין 9 מאונך לבין השורש הפלינדרומי של 1 מאונך	9. פלינדרום שסכום ספרותיו הוא פלינדרום
9. ספרת העשרות היא היפוך ריבוע ספרת האחדות	11. פלינדרום שהוא חזקה שלישית של פלינדרום
10. נא אכלו ממנו נא (ואם לא אז תאכלו אותה!)	13. מכפלת הספרות ב-2 מאונך
11. הפלינדרום התלת ספרתי הקטן ביותר	14. האחדות הן ריבוע העשרות
12. פלינדרום שסכום ספרותיו הוא שליש מ-6 מאונך	15. פלינדרום המתחלק ב-9
13. פלינדרום נרות חנוכה	16. פלינדרום המתחלק ב-11
14. ריבוע שהוא כפולה של סכום ספרותיו	