

Korstalssudoku

Med ledning av nycklarna nedan får du fram tal/siffror som placeras in i mönstret. Sedan ska övriga rutor fyllas in så att det i varje rad, varje kolumn och varje fält om 3x3 rutor finns alla siffror från 1 till 9.

Vågrätt:

- 2. Algols Flamsteednummer. (2)
- 6. Antal hela dygn per år. (3)
- 7. Kvadrera nyckelsiffran! (2)
- 8. Alfa Centauris avstånd i hela ljusår. (1)
- 10. Asteroidnummer för Iris. (1)
- 11. Messiernummer för en välkänd oregelbunden galax i Stora björnen. (2)
- 13. Arcturus' Flamsteednummer. (2)
- 14. Messiernummer för stjärnhopen i Örnnebulosan. (2)

Lodrätt:

- 1. Messiernummer för den ljusa klothopen i Pegasus. (2)
- 3. Kobolts atommassa. (2)
- 4. Copernicus föds. (4)
- 5. Året då Napoleon III blev fransk kejsare. (4)
- 9. Terbiiums atomnummer. (2)

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

KONSTRUKTÖR: GUNNAR WELIN

- 12. Messiernummer för Hantelnebulosan i Rävén. (2)
- 15. Asteroidnummer för Pales. (2)

Bland de rätta lösningar som kommit redaktionen till handa senast 30 juni 2015 dras tre vinnare som belönas med den nya boken *Mörkret vid tidens ände* av Ulf Danielsson. Skicka lösningarna till Populär Astronomi, Box 516, 751 20 Uppsala, och märk kuvertet "Korstalssudoku 1".

.....
Namn

.....
Adress

.....
Postnummer, postadress



	1	2	3	3	4	5	6	2	3
7	3	8	3	3	9	10	11	12	13
14	9	12	8	15	3	7	13	2	
10	12	16	17	15	2	3	9	15	
12	16	13	7	8	11	2	2	6	
	15	7	12	18	12	16	15		
8	7	7	14	12	3	12	12	19	
	14	9	10	3	8	2	14		
16	12	8	12	1	17	3	12	16	
5	3		18	9	19		20	7	
7	2	8	17	11	3	7			
18	12	3	17	7	14	21	3	12	
14	14	6	2	4	22	14	23		
12	14	14	24	12	16	5	8	18	9
16	7	13	12	16	3	12	13	2	6
7	13		16	22	16			3	5
1	12	16	15	2	3	12	11	12	1

Lösning till Krypto i nummer 3/2014

De lösningar som dragits för vinst hade sänts in av

Roland Enefalk, Kalmar,
Rose-Marie Johnsson, Eringsboda, och
Nils Mejer, Täby.



7	16	19	7	14	12	13	5	8	6	7	13
"	1	9	15	7	3	3	25	16	13	7	3
	T	I	G	E	R	R	Å	N	D	E	R

Vinnarna har fått sina böcker.
Redaktionen gratulerar!