

DN Fordel



Gode tilbud og fordeler til alle som abonnerer på DN!

DN.no/fordel

Fem kjappe
Elisabeth M. Lysebo

Middels

		7				3	
				3	8	2	
	5		7		9		6
	8				3		7
		4				3	
9	7		1				8
4			9		6		1
		5	4	8			
9						4	

Vanskelig

1	5		7			3	
				5			
	3					4	5
		6	1		8		7
		5				4	
	4		3		5	2	
9	6						8
				9			
		4			6	5	3

Hjerterå

1					7	8	
							5
	5	4				7	
3					1		
	7		8				4
	1	6	3	9			
		7		8			
			4				3
6	2					5	



Sudoku

Det samme tallet (fra 1 til 9) kan ikke gjentas vannrett, loddrett eller innenfor noen av de ni «boksene» (definert av de tykke linjene). Dagens løsning finner du i morgendagens avis.

Løsning onsdag 14. september

Middels

1	4	6	8	7	3	5	2	9
3	8	2	6	9	5	1	4	7
9	7	5	2	4	1	8	6	3
5	6	7	3	1	8	4	9	2
2	9	8	7	6	4	3	1	5
4	1	3	9	5	2	6	7	8
7	2	4	5	3	6	9	8	1
6	3	9	1	8	7	2	5	4
8	5	1	4	2	9	7	3	6

Vanskelig

7	3	5	6	4	1	9	2	8
2	9	1	5	7	8	3	6	4
4	6	8	9	3	2	7	5	1
6	1	3	4	8	7	5	9	2
8	2	9	3	5	6	4	1	7
5	7	4	1	2	9	6	8	3
3	4	2	8	6	5	1	7	9
9	5	7	2	1	4	8	3	6
1	8	6	7	9	3	2	4	5

Hjerterå

3	7	8	9	5	4	6	1	2
6	4	1	2	3	7	8	5	9
2	9	5	8	6	1	7	4	3
5	3	4	6	2	9	1	7	8
7	6	9	3	1	8	4	2	5
8	1	2	7	4	5	9	3	6
9	2	6	1	7	3	5	8	4
4	8	7	5	9	2	3	6	1
1	5	3	4	8	6	2	9	7

Sovjet-helt hylles i Bergen

En byste av Jurij Gagarin ble onsdag avduket i Bergen. Fakultetsdirektør Elisabeth M. Lysebo sier mange ikke skjønner hvilken superstjerne den sovjetiske kosmonauten var.

Fakultetsdirektør Elisabeth M. Lysebo avduker en byste av den sovjetiske romfartshelten Jurij Gagarin. Foto: Emil W. Breistein/NTB Scanpix



FORSKNING

Kenneth Lund Oslo

Jurij Gagarin ble verdenskjendis da han i 1961 ble det første menneske i verdensrommet og til å fly i bane rundt jorden.

Gagarin reiste verden rundt og ble hyllet for bragden, også i Norge. Men han taklet den nye livsstilen dårlig og fikk problemer med alkohol og depresjoner. I 1968 omkom han i en flykrasj utenfor Moskva, bare 34 år gammel. Han hylles fortsatt som en av Sovjetunionen og Russlands aller største helter. Kosmonautdagen 12. april, dagen for den første romferden, er fortsatt nasjonal fridag i Russland.

1 Onsdag ble det avduket en byste av Gagarin i Bergen. Hvorfor Bergen?

Gagarin var på Norges-turné og besøkte Bergen i 1964. Han holdt et foredrag ved Geofysisk institutt, etter invitasjon fra astrofysikeren Guro Gjellestad, den første kvinne i en toppstilling i realfag i Bergen. Han var virkelig en superstjerne og det sies at var så fullt at hvis noen hadde besvimt hadde de blitt stående.

Profil

Navn: Elisabeth Müller Lysebo

Alder: 49

Stilling: Fakultetsdirektør, Det matematiske-naturvitenskapelige fakultet, Universitetet i Bergen.

Aktuell: Er med på å avduke byste av den sovjetiske kosmonauten Jurij Gagarin, den første person i verdensrommet, på Universitetet i Bergen.

2 Hvorfor en byste?

Bysten er en gave fra den russiske stiftelsen Dialogue of Cultures - United World Fund, som tok kontakt med oss. De har hittil donert Gagarin-byster til over 20 land. Bysten skal stå utendørs på Universitetet i Bergen, mellom Geofysisk institutt og Birkelandsenteret.

3 Dette er en statlig russisk stiftelse. Noen betenkeligheter?

- Nei, det var lett å takke ja.

Mer samkvem gir økt forståelse, og vi må anerkjenne prestasjoner. Husk at amerikanerne senere under den kalde krigen la igjen en av Gagarins medaljer på månen som en hyllest.

4 Er Bergen den norske romfartsbyen?

- Vi har i hvert fall et veldig godt miljø her. Jeg vil trekke frem Birkelandsenteret for romforskning, et samarbeid mellom Universitetet i Bergen, NTNU og Universitetssenteret på Svalbard. Det er et internasjonalt miljø, og

vi har mange russiske forskere her hos oss. Målet er å forstå forholdet mellom landjorden og verdensrommet. Da må vi jobbe sammen.

5 Gagarin var jagerpilot i Petsjenga like ved norgesgrensen før han ble kosmonaut. Var han en norgesvenn?

- Han hadde i hvert fall sett Norge både fra luften og fra verdensrommet, som den aller første, før han kom hit på besøk.

kenneth.lund@dn.no