

## Galaxy formation and evolution (PAP 318)

Autumn 2022, Final exam 21.12.2022

Student number	1	2	3	4	5	Exam	Prob. Set	$\Sigma$	Grade
015531247	2	2	2,5	3,5	1	11	<b>4,5</b>	15,5	<b>1</b>
014950861	4	6	1	0,5	2	13,5	<b>3</b>	16,5	<b>1</b>
014944233	3	4,5	0,5	3,5	3	14,5	<b>4</b>	18,5	<b>2</b>
016683330	5,5	4,5	3	4,5	3,5	21	<b>6</b>	27	<b>5</b>
015116484	4,5	3,5	3	1,5	3	15,5	<b>4</b>	19,5	<b>2</b>
015906416	3,5	1,5	2	1,5	3,5	12	<b>5</b>	17	<b>2</b>
014922815	4,5	6	0,5	5	5	21	<b>4</b>	25	<b>4</b>
014980572	5,5	5	0	4,5	5,5	20,5	<b>5,5</b>	26	<b>5</b>
014938346	6	2,5	2,5	3,5	3	17,5	<b>5,5</b>	23	<b>4</b>
015112022	4,5	2	0,5	3,5	3	13,5	<b>5</b>	18,5	<b>2</b>
014943399	6	4,5	4	5,5	6	26	<b>6</b>	32	<b>5</b>
015119892	6	3,5	1,5	1	4,5	16,5	<b>5,5</b>	22	<b>3</b>
016952294	2	2,5	4,5	1,5	3,5	14	<b>2,5</b>	16,5	<b>1</b>
014793154	4	4	5,5	5,5	6	25	<b>6</b>	31	<b>5</b>

**1 failed exam**

Grade	Points
Fail	<13 p
1	13-16.5
2	17-19.5
3	20-22.5
4	23-25.5
5	>26

Helsinki 05.01.2023

Peter Johansson