



Torneo	APOLLONIA			Turno / Round	1			Tempo di riflessione / Time control			
<input type="checkbox"/> PAGNUTTI LORENZO	Elo			Cat				Data / Date			
<input checked="" type="checkbox"/> BACCHELLI ANDREA	Elo			Cat				Risultato / Result	7-0		

N.			N.			N.		
1	By	CS	21	Dxd7	Ad7	41		
2	C3	D6	22	H4	Td8	42		
3	D4	Cxd4	23	HS	CF8	43		
4	Cxd4	CF6	24	DD2	D66	44		
5	CC3	AG	25	CFO	ATP	45		
6	CF3	B6	26	Exf6		46		
7	Ad3	AB7	27			47		
8	O-O	O-D	28			48		
9	BS	DxB5	29			49		
10	DxB5	CFd7	30			50		
11	DE2	CC6	31			51		
12	AF4	TE8	32			52		
13	TAC1	Cb4	33			53		
14	Ab1	DA5	34			54		
15	YFD1	CF8	35			55		
16	AB	CC8	36			56		
17	CB4	Cg8	37			57		
18	AD2	Dd7	38			58		
19	AC3	Td8	39			59		
20	g3	Txd1	40			60		
<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>					
	Tempo / Time			Tempo / Time			Tempo / Time	

Torneo	7			Turno / Round	I			Tempo di riflessione / Time control			
<input type="checkbox"/> PAGNUTTI LORENZO	Elo			Cat				Data / Date			
<input checked="" type="checkbox"/> BACCHELLI ANDREA	Elo			Cat				Risultato / Result			

N.			N.			N.		
1	e4	c5	21	h5	Td8	41		
2	EB	d6	22	h5	Cf8	42		
3	d4	Cxd4	23	Dd2	DBC	43		
4	Cxd4	CF6	24	CF6	Axf6	44		
5	CC3	a6	25	exf6		45		
6	CP3	e6	26			46		
7	Ad3	Ac7	27			47		
8	op	op	28			48		
9	e5	dxe5	29			49		
10	dxe5	CFd2	30			50		
11	Dc2	CC6	31			51		
12	Af4	tc8	32			52		
13	TC1	Cb4	33			53		
14	Ab1	Dd5	34			54		
15	Td1	CF8	35			55		
16	e3	CC6	36			56		
17	Ce4	DC7	37			57		
18	AC3	Td8	38			58		
19	g3	Txd2	39			59		
20	Dxd1	Ad2	40			60		
<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>					
	Tempo / Time			Tempo / Time			Tempo / Time	

The image shows two pages of handwritten mathematical work on graph paper. The left page is titled 'Aufgabe 1' and the right page is titled 'Aufgabe 2'. Both pages contain a table of values for a function and its derivative, and a graph of the function.

Left Page (Aufgabe 1):

Header: **Mathematik** (written in red), **Mathematik** (written in black), **Mathematik** (written in red), **Mathematik** (written in black).

Table:

x	$f(x)$	$f'(x)$
0	0	0
1	1	1
2	4	2
3	9	3
4	16	4
5	25	5
6	36	6
7	49	7
8	64	8
9	81	9
10	100	10

Graph: A coordinate system with x and y axes. The curve $f(x) = x^2$ is plotted, starting at (0,0) and ending at (10,100). The curve is labeled $f(x) = x^2$.

Right Page (Aufgabe 2):

Header: **Mathematik** (written in red), **Mathematik** (written in black), **Mathematik** (written in red), **Mathematik** (written in black).

Table:

x	$g(x)$	$g'(x)$
0	0	0
1	1	1
2	4	2
3	9	3
4	16	4
5	25	5
6	36	6
7	49	7
8	64	8
9	81	9
10	100	10

Graph: A coordinate system with x and y axes. The curve $g(x) = x^2$ is plotted, starting at (0,0) and ending at (10,100). The curve is labeled $g(x) = x^2$.

The image displays four pages of handwritten mathematical work, likely from a notebook, showing the derivation of the Laplace transform of a function $f(t)$.

Page 1 (Left): The title is "Laplace-Transformierte Funktion: $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$ ". The student's name is "Klausur: 11.05.2018". The page shows the definition of the Laplace transform:
$$F(s) = \int_0^\infty f(t) e^{-st} dt$$
 and the inverse transform:
$$f(t) = \frac{1}{2\pi i} \int_{\gamma-i\infty}^{\gamma+i\infty} F(s) e^{st} ds$$
. The function $f(t)$ is written as $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$.

Page 2 (Right): The title is "Laplace-Transformierte Funktion: $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$ ". The student's name is "Klausur: 11.05.2018". The page shows the definition of the Laplace transform:
$$F(s) = \int_0^\infty f(t) e^{-st} dt$$
 and the inverse transform:
$$f(t) = \frac{1}{2\pi i} \int_{\gamma-i\infty}^{\gamma+i\infty} F(s) e^{st} ds$$
. The function $f(t)$ is written as $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$.

Page 3 (Left): The title is "Laplace-Transformierte Funktion: $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$ ". The student's name is "Klausur: 11.05.2018". The page shows the definition of the Laplace transform:
$$F(s) = \int_0^\infty f(t) e^{-st} dt$$
 and the inverse transform:
$$f(t) = \frac{1}{2\pi i} \int_{\gamma-i\infty}^{\gamma+i\infty} F(s) e^{st} ds$$
. The function $f(t)$ is written as $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$.

Page 4 (Right): The title is "Laplace-Transformierte Funktion: $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$ ". The student's name is "Klausur: 11.05.2018". The page shows the definition of the Laplace transform:
$$F(s) = \int_0^\infty f(t) e^{-st} dt$$
 and the inverse transform:
$$f(t) = \frac{1}{2\pi i} \int_{\gamma-i\infty}^{\gamma+i\infty} F(s) e^{st} ds$$
. The function $f(t)$ is written as $f(t) = \frac{1}{1+t^2}$.

Kontrollzettel		Kontrollzettel	
1	2	3	4
1. Name	2. Vorname	3. Matrikelnummer	4. Geburtsdatum
5. Platznummer	6. Platznummer	7. Platznummer	8. Platznummer
9. Platznummer	10. Platznummer	11. Platznummer	12. Platznummer
13. Platznummer	14. Platznummer	15. Platznummer	16. Platznummer
17. Platznummer	18. Platznummer	19. Platznummer	20. Platznummer
21. Platznummer	22. Platznummer	23. Platznummer	24. Platznummer
25. Platznummer	26. Platznummer	27. Platznummer	28. Platznummer
29. Platznummer	30. Platznummer	31. Platznummer	32. Platznummer
33. Platznummer	34. Platznummer	35. Platznummer	36. Platznummer
37. Platznummer	38. Platznummer	39. Platznummer	40. Platznummer
41. Platznummer	42. Platznummer	43. Platznummer	44. Platznummer
45. Platznummer	46. Platznummer	47. Platznummer	48. Platznummer
49. Platznummer	50. Platznummer	51. Platznummer	52. Platznummer
53. Platznummer	54. Platznummer	55. Platznummer	56. Platznummer
57. Platznummer	58. Platznummer	59. Platznummer	60. Platznummer
61. Platznummer	62. Platznummer	63. Platznummer	64. Platznummer
65. Platznummer	66. Platznummer	67. Platznummer	68. Platznummer
69. Platznummer	70. Platznummer	71. Platznummer	72. Platznummer
73. Platznummer	74. Platznummer	75. Platznummer	76. Platznummer
77. Platznummer	78. Platznummer	79. Platznummer	80. Platznummer
81. Platznummer	82. Platznummer	83. Platznummer	84. Platznummer
85. Platznummer	86. Platznummer	87. Platznummer	88. Platznummer
89. Platznummer	90. Platznummer	91. Platznummer	92. Platznummer
93. Platznummer	94. Platznummer	95. Platznummer	96. Platznummer
97. Platznummer	98. Platznummer	99. Platznummer	100. Platznummer

[illegible]

Kontrollplan		Kontrollplan	
1	2	1	2
3	4	3	4
5	6	5	6
7	8	7	8
9	10	9	10
11	12	11	12
13	14	13	14
15	16	15	16
17	18	17	18
19	20	19	20
21	22	21	22
23	24	23	24
25	26	25	26
27	28	27	28
29	30	29	30
31	32	31	32
33	34	33	34
35	36	35	36
37	38	37	38
39	40	39	40
41	42	41	42
43	44	43	44
45	46	45	46
47	48	47	48
49	50	49	50
51	52	51	52
53	54	53	54
55	56	55	56
57	58	57	58
59	60	59	60
61	62	61	62
63	64	63	64
65	66	65	66
67	68	67	68
69	70	69	70
71	72	71	72
73	74	73	74
75	76	75	76
77	78	77	78
79	80	79	80
81	82	81	82
83	84	83	84
85	86	85	86
87	88	87	88
89	90	89	90
91	92	91	92
93	94	93	94
95	96	95	96
97	98	97	98
99	100	99	100

Lernzettel		Lernzettel	
Thema	Notiz	Thema	Notiz
1. Die Natur der Sprache	Die Sprache ist ein System von Lauten, die in einer bestimmten Reihenfolge angeordnet sind. Sie dient der Kommunikation zwischen Menschen.	2. Die Funktion der Sprache	Die Sprache hat verschiedene Funktionen: sie dient der Informationsvermittlung, der sozialen Interaktion und der Identifizierung.
3. Die Sprachstruktur	Die Sprache ist in verschiedene Ebenen unterteilt: Phonem, Morphem, Wort, Satz.	4. Die Sprachentwicklung	Die Sprache entwickelt sich von der Lautbildung über die Wortbildung bis zur Satzbildung.
5. Die Sprachvermittlung	Die Sprache wird durch die Stimme oder Schrift vermittelt.	6. Die Sprachverstehung	Die Sprache wird durch das Verstehen der Lauten und die Interpretation der Bedeutung verstanden.
7. Die Sprachtheorie	Die Sprachtheorie beschäftigt sich mit der Struktur und Funktion der Sprache.	8. Die Sprachpraxis	Die Sprachpraxis ist die Anwendung der Sprache in der Kommunikation.
9. Die Sprachwissenschaft	Die Sprachwissenschaft ist die wissenschaftliche Untersuchung der Sprache.	10. Die Sprachdidaktik	Die Sprachdidaktik beschäftigt sich mit der Vermittlung der Sprache in der Schule.

13		13	
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

Figure 1 displays two examples of handwritten notes on a 100% lined page, illustrating the format used for the study. The left page shows a student's work for the task 'Faktorisiere die Funktion f(x) = 2x^2 - 12x + 18'. The right page shows a student's work for the task 'Faktorisiere die Funktion f(x) = 2x^2 - 12x + 18'. Both pages include a header with the school name 'Hochschule Niederrhein' and a logo.

[illegible]

Kontrollplan		Kontrollplan	
Prüfung	Prüfung	Prüfung	Prüfung
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

California Vehicle ID # 12345678
 VIN # 1G1ZB5H45G1123456
 1998 Buick Wildcat

California Vehicle ID # 87654321
 VIN # 1G1ZB5H45G1123456
 1998 Buick Wildcat

Date: 01/01/2000
 Time: 10:00 AM
 Location: 123 Main St, Los Angeles, CA 90001

Date: 01/01/2000
 Time: 10:00 AM
 Location: 123 Main St, Los Angeles, CA 90001

Driver: John Doe
 License: 1A123456789
 Address: 123 Main St, Los Angeles, CA 90001

Driver: John Doe
 License: 1A123456789
 Address: 123 Main St, Los Angeles, CA 90001

Vehicle: 1998 Buick Wildcat
 Color: Silver
 Make: Buick
 Model: Wildcat
 Year: 1998

Vehicle: 1998 Buick Wildcat
 Color: Silver
 Make: Buick
 Model: Wildcat
 Year: 1998

Insurance: ABC Insurance Co.
 Policy: 123456789
 Agent: John Doe

Insurance: ABC Insurance Co.
 Policy: 123456789
 Agent: John Doe

Registration: 123456789
 Title: 123456789
 Sales Tax: 123456789

Registration: 123456789
 Title: 123456789
 Sales Tax: 123456789

Figure 1. Examples of handwritten notes on the “Student Response System” (SRS) interface. The figure shows two examples of student responses to a question about the relationship between the rate of change of a function and its derivative. The first example shows a student's response $f'(x) = f(x)$ and the second example shows a student's response $f'(x) = f'(x)$. Both examples show the student's response being marked as correct.

Figure 1 shows two handwritten notes on lined paper. The left note is dated 11/20/10 and titled 'Klausur 1'. It contains a list of names: 'Klausur 1', 'Klausur 2', 'Klausur 3', 'Klausur 4', 'Klausur 5', 'Klausur 6', 'Klausur 7', 'Klausur 8', 'Klausur 9', 'Klausur 10', 'Klausur 11', 'Klausur 12', 'Klausur 13', 'Klausur 14', 'Klausur 15', 'Klausur 16', 'Klausur 17', 'Klausur 18', 'Klausur 19', 'Klausur 20', 'Klausur 21', 'Klausur 22', 'Klausur 23', 'Klausur 24', 'Klausur 25', 'Klausur 26', 'Klausur 27', 'Klausur 28', 'Klausur 29', 'Klausur 30', 'Klausur 31', 'Klausur 32', 'Klausur 33', 'Klausur 34', 'Klausur 35', 'Klausur 36', 'Klausur 37', 'Klausur 38', 'Klausur 39', 'Klausur 40', 'Klausur 41', 'Klausur 42', 'Klausur 43', 'Klausur 44', 'Klausur 45', 'Klausur 46', 'Klausur 47', 'Klausur 48', 'Klausur 49', 'Klausur 50', 'Klausur 51', 'Klausur 52', 'Klausur 53', 'Klausur 54', 'Klausur 55', 'Klausur 56', 'Klausur 57', 'Klausur 58', 'Klausur 59', 'Klausur 60', 'Klausur 61', 'Klausur 62', 'Klausur 63', 'Klausur 64', 'Klausur 65', 'Klausur 66', 'Klausur 67', 'Klausur 68', 'Klausur 69', 'Klausur 70', 'Klausur 71', 'Klausur 72', 'Klausur 73', 'Klausur 74', 'Klausur 75', 'Klausur 76', 'Klausur 77', 'Klausur 78', 'Klausur 79', 'Klausur 80', 'Klausur 81', 'Klausur 82', 'Klausur 83', 'Klausur 84', 'Klausur 85', 'Klausur 86', 'Klausur 87', 'Klausur 88', 'Klausur 89', 'Klausur 90', 'Klausur 91', 'Klausur 92', 'Klausur 93', 'Klausur 94', 'Klausur 95', 'Klausur 96', 'Klausur 97', 'Klausur 98', 'Klausur 99', 'Klausur 100'. The right note is dated 11/20/10 and titled 'Klausur 2'. It contains a list of names: 'Klausur 1', 'Klausur 2', 'Klausur 3', 'Klausur 4', 'Klausur 5', 'Klausur 6', 'Klausur 7', 'Klausur 8', 'Klausur 9', 'Klausur 10', 'Klausur 11', 'Klausur 12', 'Klausur 13', 'Klausur 14', 'Klausur 15', 'Klausur 16', 'Klausur 17', 'Klausur 18', 'Klausur 19', 'Klausur 20', 'Klausur 21', 'Klausur 22', 'Klausur 23', 'Klausur 24', 'Klausur 25', 'Klausur 26', 'Klausur 27', 'Klausur 28', 'Klausur 29', 'Klausur 30', 'Klausur 31', 'Klausur 32', 'Klausur 33', 'Klausur 34', 'Klausur 35', 'Klausur 36', 'Klausur 37', 'Klausur 38', 'Klausur 39', 'Klausur 40', 'Klausur 41', 'Klausur 42', 'Klausur 43', 'Klausur 44', 'Klausur 45', 'Klausur 46', 'Klausur 47', 'Klausur 48', 'Klausur 49', 'Klausur 50', 'Klausur 51', 'Klausur 52', 'Klausur 53', 'Klausur 54', 'Klausur 55', 'Klausur 56', 'Klausur 57', 'Klausur 58', 'Klausur 59', 'Klausur 60', 'Klausur 61', 'Klausur 62', 'Klausur 63', 'Klausur 64', 'Klausur 65', 'Klausur 66', 'Klausur 67', 'Klausur 68', 'Klausur 69', 'Klausur 70', 'Klausur 71', 'Klausur 72', 'Klausur 73', 'Klausur 74', 'Klausur 75', 'Klausur 76', 'Klausur 77', 'Klausur 78', 'Klausur 79', 'Klausur 80', 'Klausur 81', 'Klausur 82', 'Klausur 83', 'Klausur 84', 'Klausur 85', 'Klausur 86', 'Klausur 87', 'Klausur 88', 'Klausur 89', 'Klausur 90', 'Klausur 91', 'Klausur 92', 'Klausur 93', 'Klausur 94', 'Klausur 95', 'Klausur 96', 'Klausur 97', 'Klausur 98', 'Klausur 99', 'Klausur 100'.

Federazione Scacchistica Italiana - 20121 Milano
 via Cusani, 10 - tel. 02.864.643.69 - fax 02.864.165
 www.federscachi.it E-mail: isi@federscachi.it



LE DUE TORRI
 TUTTO PER GLI
 SCACCHI
 Bologna T. 051-522433
 SPEDIZIONI IN
 TUTTA ITALIA
WWW.CHIESS.IT

Torneo <u>Apollonia 19</u>		Turno / Round <u>1</u>		Tempo di riflessione / Time control	
<input type="checkbox"/> <u>ARMEDINI</u>	Pila	<u>1</u>	Cat	<u>50+30s</u>	Dura / Pace
<input checked="" type="checkbox"/> <u>MARMACI</u>	Elet		Cat		<u>24/10/12</u>
					Risultato / Result

N.		N.		N.		N.
1	d4	21	Df3	41		
2	c4	22	Tf4	42		
3	Cf3	23	O/A	43		
4	Ces	24		44		
5	Cxg4	25		45		
6	e4	26		46		
7	es	27		47		
8	ee	28		48		
9	exf3	29		49		
10	Ad3	30		50		
11	O-O	31		51		
12	Si5	32		52		
13	f4	33		53		
14	Cf3	34		54		
15	Cf3	35		55		
16	Ad2	36		56		
17	Ces	37		57		
18	fcs	38		58		
19	Aes	39		59		
20	f4	40		60		
<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			
Tempo / Time		Tempo / Time				

Andrea Mennucci