

Den lille Minustabel

8-4

Bingo

15-2

17-8

14-6

19-6

6-1

Af Sanne Pogager



Vejledning

Hver elev får udleveret en bingoplade og et antal centicubes som brikker. Læreren trækker/nævner et resultat. Hvis eleven har et minusstykke, som giver det resultat læreren har udtrukket, må eleven lægge en brik på. Der aftales inden start, om man spiller med én række ad gangen eller hele pladen fuld.

Materialet henvender sig til indskolingens elever samt til tosprogede elever. Materialet indeholder 30 forskellige bingoplader samt opråbs-minusfacit.

Printvejledning

Print pladerne, evt. 2 plader pr. ark (printindstillinger). Klip dem ud og laminér dem evt. Klip evt. også de 21 opråbs-minusfacit ud, så de trækkes fra en pose eller kryds dem af på oversigten ved opråb.

Til læreren

På de 9 følgende sider ses en oversigt over de 231 minusstykker som indgår i *Den lille Minustabel*.

På side 13 ses de 21 facit på de 231 minusstykker, som findes i *Den lille Minustabel*. Klip evt. disse resultater ud eller kryds dem af her ved opråb.

***Den lille Minustabel* er rigtig god at træne – så disse 231 minusstykker sidder på rygraden.**

20 - 20	20 - 19	20 - 18	20 - 17	20 - 16
20 - 15	20 - 14	20 - 13	20 - 12	20 - 11
20 - 10	20 - 9	20 - 8	20 - 7	20 - 6
20 - 5	20 - 4	20 - 3	20 - 2	20 - 1
20 - 0				
19 - 19	19 - 18	19 - 17	19 - 16	19 - 15

19 - 14	19 - 13	19 - 12	19 - 11	19 - 10
19 - 9	19 - 8	19 - 7	19 - 6	19 - 5
19 - 4	19 - 3	19 - 2	19 - 1	19 - 0
18 - 18	18 - 17	18 - 16	18 - 15	18 - 14
18 - 13	18 - 12	18 - 11	18 - 10	18 - 9
18 - 8	18 - 7	18 - 6	18 - 5	18 - 4

18 - 3	18 - 2	18 - 1	18 - 0	
17 - 17	17 - 16	17 - 15	17 - 14	17 - 13
17 - 12	17 - 11	17 - 10	17 - 9	17 - 8
17 - 7	17 - 6	17 - 5	17 - 4	17 - 3
17 - 2	17 - 1	17 - 0		
16 - 16	16 - 15	16 - 14	16 - 13	16 - 12

16 - 11	16 - 10	16 - 9	16 - 8	16 - 7
16 - 6	16 - 5	16 - 4	16 - 3	16 - 2
16 - 1	16 - 0			
15 - 15	15 - 14	15 - 13	15 - 12	15 - 11
15 - 10	15 - 9	15 - 8	15 - 7	15 - 6
15 - 5	15 - 4	15 - 3	15 - 2	15 - 1

15 - 0				
14 - 14	14 - 13	14 - 12	14 - 11	14 - 10
14 - 9	14 - 8	14 - 7	14 - 6	14 - 5
14 - 4	14 - 3	14 - 2	14 - 1	14 - 0
13 - 13	13 - 12	13 - 11	13 - 10	13 - 9
13 - 8	13 - 7	13 - 6	13 - 5	13 - 4

13 - 3	13 - 2	13 - 1	13 - 0	
12 - 12	12 - 11	12 - 10	12 - 9	12 - 8
12 - 7	12 - 6	12 - 5	12 - 4	12 - 3
12 - 2	12 - 1	12 - 0		
11 - 11	11 - 10	11 - 9	11 - 8	11 - 7
11 - 6	11 - 5	11 - 4	11 - 3	11 - 2

11 - 1	11 - 0			
10 - 10	10 - 9	10 - 8	10 - 7	10 - 6
10 - 5	10 - 4	10 - 3	10 - 2	10 - 1
10 - 0				
9 - 9	9 - 8	9 - 7	9 - 6	9 - 5
9 - 4	9 - 3	9 - 2	9 - 1	9 - 0

8 - 8	8 - 7	8 - 6	8 - 5	8 - 4
8 - 3	8 - 2	8 - 1	8 - 0	
7 - 7	7 - 6	7 - 5	7 - 4	7 - 3
7 - 2	7 - 1	7 - 0		
6 - 6	6 - 5	6 - 4	6 - 3	6 - 2
6 - 1	6 - 0			

5 - 5	5 - 4	5 - 3	5 - 2	5 - 1
5 - 0				
4 - 4	4 - 3	4 - 2	4 - 1	4 - 0
3 - 3	3 - 2	3 - 1	3 - 0	
2 - 2	2 - 1	2 - 0		
1 - 1	1 - 0			0 - 0

Til udklip og evt. laminering

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9
10	11	12	13	14
15	16	17	18	19
20				

17 - 7			13 - 2	18 - 14		11 - 11		
	20 - 3	12 - 9		8 - 4	13 - 5			17 - 8
	15 - 1			17 - 11			4 - 1	15 - 13

	20 - 20			15 - 5	6 - 4			17 - 1
	15 - 8		3 - 2	17 - 10		11 - 5		8 - 4
14 - 13		18 - 5		12 - 8			19 - 7	

		19 - 13		12 - 10		4 - 3		15 - 15
	15 - 2	9 - 8		20 - 18		16 - 9	8 - 8	
17 - 6			11 - 8		11 - 6		18 - 10	

15 - 9			19 - 4			8 - 1	13 - 5	
		15 - 14		6 - 2	18 - 16			7 - 6
17 - 5	10 - 10			20 - 10			10 - 4	16 - 8

	16 - 2			20 - 17	9 - 1			12 - 7
	19 - 1		16 - 16	19 - 5		14 - 5		6 - 2
11 - 1		17 - 13		11 - 0			19 - 6	

		17 - 2		11 - 5		20 - 3		9 - 8
	18 - 7	11 - 8		17 - 9	15 - 3		13 - 1	
13 - 3			19 - 5		14 - 13			16 - 3

17 - 3				13 - 6			8 - 2	18 - 16
	19 - 7	17 - 7		15 - 3	10 - 5			7 - 7
12 - 3			20 - 2	12 - 1			17 - 12	

19 - 8			11 - 3	16 - 1			18 - 18	
	14 - 4		15 - 4	18 - 18		9 - 5		13 - 6
	16 - 0	11 - 6			20 - 1			15 - 2

14 - 3			18 - 2		20 - 9		8 - 1	
	19 - 12	7 - 2		14 - 12		9 - 2	14 - 5	
		15 - 4			18 - 5	10 - 9		7 - 5

17 - 12	9 - 2			13 - 10			19 - 15	
	20 - 12	11 - 3		17 - 1	14 - 8			4 - 4
14 - 12			9 - 3	18 - 6		16 - 15		

17 - 9			12 - 2				8 - 8	19 - 14
	10 - 4	20 - 16	10 - 9		19 - 11	16 - 11		
	12 - 8			18 - 15			4 - 2	15 - 11

7 - 0		18 - 14		20 - 9		14 - 8		
10 - 2	19 - 14		16 - 14			9 - 9		20 - 12
	19 - 11	9 - 0		18 - 12		17 - 14		

	19 - 9	16 - 5				14 - 0		9 - 1
17 - 15	19 - 13			9 - 7		4 - 2	20 - 16	
		18 - 4	9 - 4		13 - 8			8 - 3

16 - 9			7 - 6	16 - 5			18 - 12	
	18 - 1		19 - 4	12 - 6		1 - 0		15 - 6
	17 - 17	8 - 3		20 - 8	9 - 9			

16 - 10			12 - 7		3 - 3			14 - 4
	17 - 17	9 - 5		20 - 19		8 - 0	13 - 12	
		12 - 6		16 - 6		18 - 9		15 - 13

18 - 8			13 - 11		5 - 5			16 - 4
	19 - 8	20 - 5	12 - 4		13 - 4	17 - 0		
	15 - 6			17 - 14			1 - 1	19 - 3

20 - 6		4 - 3			8 - 5	16 - 14		
9 - 7	10 - 5		14 - 11			2 - 1		13 - 13
	14 - 6	18 - 0		15 - 15		19 - 15		

	15 - 12	15 - 1			16 - 2			7 - 4
12 - 4	17 - 15			1 - 1		10 - 10	14 - 10	
		11 - 7	20 - 19			11 - 2		14 - 2

			11 - 2	16 - 7			20 - 6	15 - 10
	20 - 11	3 - 1	14 - 1		7 - 1	11 - 10		
9 - 6			16 - 3		8 - 5		19 - 2	

	13 - 9			16 - 7		20 - 17	10 - 8	
5 - 4	16 - 12		19 - 12			12 - 12		5 - 3
		15 - 9		7 - 4	8 - 7	20 - 15		

		13 - 8	16 - 4			18 - 17		17 - 6
9 - 3	20 - 0			7 - 1		5 - 3	12 - 11	
	8 - 2	12 - 5			16 - 12			11 - 7

	12 - 5		15 - 11	7 - 7			8 - 7	
	18 - 11	15 - 12	20 - 4		4 - 0	13 - 9		
			12 - 11		11 - 9		18 - 13	6 - 1

	15 - 8	20 - 11				17 - 4	19 - 6	
3 - 0	17 - 16		6 - 5			7 - 2		6 - 6
		11 - 9		6 - 4	20 - 8	2 - 2		

		5 - 1	15 - 5		14 - 6	7 - 0		
17 - 4	16 - 10			10 - 2		6 - 0	17 - 16	
		19 - 17			19 - 18	16 - 11		6 - 5

	11 - 4			5 - 2			19 - 17	15 - 10
	14 - 11	16 - 16	8 - 0		18 - 9	19 - 19		
7 - 5			16 - 13				16 - 8	10 - 7

	10 - 1			17 - 3		12 - 9	16 - 15	
10 - 7	13 - 0		5 - 0			19 - 18		16 - 13
0 - 0		15 - 14		19 - 19		11 - 4		

		9 - 6			19 - 16	16 - 6		8 - 6
14 - 7	10 - 6			6 - 3		13 - 11	3 - 2	
		10 - 3			20 - 18	14 - 9		10 - 1

	15 - 7			5 - 4			15 - 0	20 - 13
	19 - 2	10 - 6	13 - 7		14 - 9	19 - 16		
10 - 8			17 - 8		7 - 3		20 - 14	

	18 - 3			20 - 7		15 - 0	7 - 3	
20 - 14	6 - 3		13 - 4			8 - 6		20 - 13
14 - 7		10 - 3			5 - 2	19 - 10		

		9 - 4	15 - 7		2 - 0			12 - 3
	18 - 3	5 - 5		12 - 0		20 - 7	16 - 1	
	19 - 0	13 - 7			14 - 14			10 - 0

Udgivelsen

Tak fordi du hentede mit materiale.

Hvis du skulle have spørgsmål eller kommentarer til mit materiale, er du meget velkommen til at skrive til mig på denne mail:

sannepogager@gmail.com

Illustrationer

Materialet er udarbejdet i PowerPoint og illustrationerne er hentet her:

