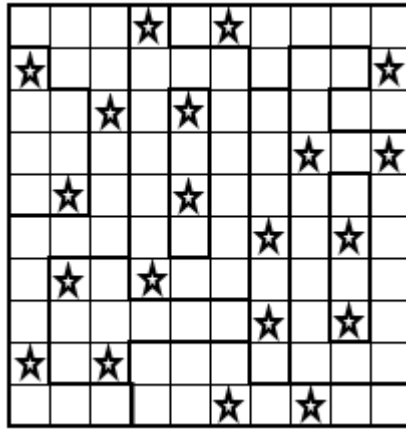


Solutions épreuve 2

1) Gratte-Ciel (35 points)

	2		2		2		
3	3	4	6	5	2	1	
3	2	1	5	4	3	6	1
3	1	3	2	6	5	4	
	6	2	4	3	1	5	
3	4	5	1	2	6	3	
	5	6	3	1	4	2	
		4	4		4		

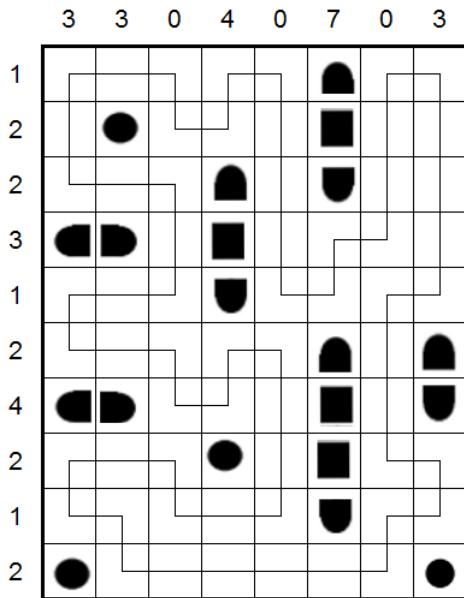
2) Star Battle (60 points)



3) Démineur (50 points)

0		0	2				1	
0	3	1		0	0		0	4
2				0	4	4	0	0
	0	0	2			0		
		3		0			4	
	0				1	0	0	0
1						6	0	2
1		1			0	0	0	4
0		0	5	0	4			0
	3	0	0	0	2		1	0

4) Battleship Loop (60 points)



5) Sudoku (45 points)

S	V	I	O	L	U	A	E	Q
A	L	U	Q	V	E	S	O	I
E	Q	O	A	S	I	L	U	V
I	O	A	V	E	S	Q	L	U
Q	U	E	L	A	O	I	V	S
L	S	V	I	U	Q	E	A	O
O	I	L	E	Q	V	U	S	A
U	E	Q	S	O	A	V	I	L
V	A	S	U	I	L	O	Q	E

6) Paint it black (50 points)

1 1

1 1 2 1 1 1 1 2

2 2 1 4 3 1 2 1 1 2 1 2 1 1 3

1 2 3 4 2 1 1 2 1 1 1 2 6 3 3 1 2

1 1 2

2 1 3 2 1 2

2 2 2 1 3

1 5 3 1

3 1 4 3

3 1 4

3 1 1 4 1

1 5 3 2

7) Tentés (90 points)

4 3 2 2 0 1 6 2 3 4

	△								○
4	○		△	○		△	○	△	
4	△	○	○			△	○	△	
4	△		△	○		△		△	△
4	○		○		○	△	○	○	○
4	△	○	△	○	△	○		○	△
4	○					△		△	
4	△	△	△			○		○	△
4	△	○	△	○	△	○		○	△
4	△	○				△	△	○	
4	△	○	△	○		○	△	△	○
4		○	○			○			△
4		△	△			△	△	○	

8) ABC toroïdale (70 points)

A

B	■			B	A	C
	A	C				B
	C		B	A		
	B	A	■		C	
A			B	C		A

A

9) TAPA (35 points)

				12					1
	22					11			
	1					2			
	31				11			2	
					1				
						2			
	3							21	
	11							1	
				21					