

Excel - Lekcja 06

- Tym razem ściągnij na pulpit plik **06-excel.xls** i dokonaj odpowiednich obliczeń.
- **Pamiętaj!** - stosuj formuły z adresowaniem bezwzględnym;
- Pamiętaj o ustawieniu formatu komórek odpowiednio na tekstowe i liczbowe;
- Pamiętaj o odpowiednim scalaniu i cieniowaniu komórek – jak na wzorze poniżej.
- Wyrównanie komórek z danymi: do środka;
- Skończoną pracę zapisz jako: **tortury.xls**;

WZÓR:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Ilość kar wykonywanych przez krakowski cech katowski w latach 1430 - 1435 z rozkazów królewskich. Podaj kto panował w tych latach.								
2									
3		1430	1431	1432	1433	1434	1435	Panujący:	lata panowania:
4	powieszenie	23	48	21	44	54	34		
5	ścięcie	4	4	3	2	0	21		
6	ćwiartowanie	1	1	34	5	6	5		
7	ćwiartowanie i ścięcie	0	0	4	3	4	3		
8	włóczenie końmi	3	3	0	12	3	0		
9	łamanie kołem	4	2	2	1	3	2		
10	topienie (wiedźm)	3	0	2	2	1	3		
11	ćwiartowanie, topienie i ścięcie	4	4	3	2	0	21		
12	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem	1	1	34	5	6	5		
13	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem a potem włóczenie koniem i jeszcze raz ścięcie	0	0	4	3	4	3		
14	RAZEM:	43	63	107	79	81	97		
15									
16	Ogólna suma egzekucji:	470							
17									

18	Oblicz jaki procent ogólnej liczby straceń w roku stanowiły egzekucje: (sformatuj komórki jako liczbowe, 2 miejsca dziesiętne)						
19		1430	1431	1432	1433	1434	1435
20	powieszenie	53,49	76,19	19,63	55,70	66,67	35,05
21	ścięcie	9,30	6,35	2,80	2,53	0,00	21,65
22	ćwiartowanie	2,33	1,59	31,78	6,33	7,41	5,15
23	ćwiartowanie i ścięcie	0,00	0,00	3,74	3,80	4,94	3,09
24	włóczenie końmi	6,98	4,76	0,00	15,19	3,70	0,00
25	łamanie kołem	9,30	3,17	1,87	1,27	3,70	2,06
26	topienie (wiedźm)	6,98	0,00	1,87	2,53	1,23	3,09
27	ćwiartowanie, topienie i ścięcie	9,30	6,35	2,80	2,53	0,00	21,65
28	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem	2,33	1,59	31,78	6,33	7,41	5,15
29	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem a potem włóczenie koniem i jeszcze raz ścięcie	0,00	0,00	3,74	3,80	4,94	3,09

Excel - Lekcja 06

Oblicz o ile zmieniła się liczba kaźni w poszczególnych kategoriach w porównaniu z rokiem 1430: (sformatuj komórki jako liczbowe, 2 miejsca dziesiętne)						
32						
33		1431	1432	1433	1434	1435
34	powieszenie	25,00	-2,00	21,00	31,00	11,00
35	ścięcie	0,00	-1,00	-2,00	-4,00	17,00
36	ćwiartowanie	0,00	33,00	4,00	5,00	4,00
37	ćwiartowanie i ścięcie	0,00	4,00	3,00	4,00	3,00
38	włóczenie końmi	0,00	-3,00	9,00	0,00	-3,00
39	łamanie kołem	-2,00	-2,00	-3,00	-1,00	-2,00
40	topienie (wiedźm)	-3,00	-1,00	-1,00	-2,00	0,00
41	ćwiartowanie, topienie i ścięcie	0,00	-1,00	-2,00	-4,00	17,00
42	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem	0,00	33,00	4,00	5,00	4,00
43	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem a potem włóczenie koniem i jeszcze raz ścięcie	0,00	4,00	3,00	4,00	3,00
44						

Oblicz o ile zmieniła się liczba kaźni w poszczególnych kategoriach z roku na rok: (sformatuj komórki jako liczbowe, 2 miejsca dziesiętne)						
46						
47		1431	1432	1433	1434	1435
48	powieszenie	25,00	-27,00	23,00	10,00	-20,00
49	ścięcie	0,00	-1,00	-1,00	-2,00	21,00
50	ćwiartowanie	0,00	33,00	-29,00	1,00	-1,00
51	ćwiartowanie i ścięcie	0,00	4,00	-1,00	1,00	-1,00
52	włóczenie końmi	0,00	-3,00	12,00	-9,00	-3,00
53	łamanie kołem	-2,00	0,00	-1,00	2,00	-1,00
54	topienie (wiedźm)	-3,00	2,00	0,00	-1,00	2,00
55	ćwiartowanie, topienie i ścięcie	0,00	-1,00	-1,00	-2,00	21,00
56	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem	0,00	33,00	-29,00	1,00	-1,00
57	ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem a potem włóczenie koniem i jeszcze raz ścięcie	0,00	4,00	-1,00	1,00	-1,00
58						

Oblicz jaki procent łącznej liczby straceń w roku stanowiły egzekucje: (sformatuj komórki jako liczbowe, 2 miejsca dziesiętne)						
	1430	1431	1432	1433	1434	1435
powieszenie	4,89	10,21	4,47	9,36	11,49	7,23
ścięcie	0,85	0,85	0,64	0,43	0,00	4,47
ćwiartowanie	0,21	0,21	7,23	1,06	1,28	1,06
ćwiartowanie i ścięcie	0,00	0,00	0,85	0,64	0,85	0,64
włóczenie końmi	0,64	0,64	0,00	2,55	0,64	0,00
łamanie kołem	0,85	0,43	0,43	0,21	0,64	0,43
topienie (wiedźm)	0,64	0,00	0,43	0,43	0,21	0,64
ćwiartowanie, topienie i ścięcie	0,85	0,85	0,64	0,43	0,00	4,47
ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem	0,21	0,21	7,23	1,06	1,28	1,06
ćwiartowanie, topienie i ścięcie oraz łamanie kołem a potem włóczenie koniem i jeszcze raz ścięcie	0,00	0,00	0,85	0,64	0,85	0,64