

Excel - Lekcja 07

- Tym razem ściągnij na pulpit plik **07-excel.xls** i dokonaj odpowiednich obliczeń.
- **Pamiętaj!** - stosuj sortowanie danych, formuły statystyczne oraz adresowanie bezwzględne;
- Pamiętaj o ustawieniu formatu komórek odpowiednio na tekstowe i liczbowe;
- Skończoną pracę zapisz jako: **krucjaty.xls** i **prześlij na podany adres mailowy**;
- W mailu **KONIECZNIE** podaj główne przyczyny ruchu krucjatowego

WZÓR:

Piętnastego lipca Roku Pańskiego 1099 wojska pierwszej krucjaty zdobyły Jerozolimę. Doszło wtedy do nieprawdopodobnej rzezi. Po latach zapalenia statystycy postanowili odtworzyć skład osobowy armii krzyżowców oraz ilość zdobytych łupów.				
przynależność	zdobyte łupy	Kraj pochodzenia	zabici muzułmanie na 1 rycerza	
b	m	A	2	
b	d	A	21	
b	m	A	2	
b	d	A	32	
b	d	A	21	
b	m	A	23	
b	d	A	12	
b	d	A	3	
b	d	F	21	
b	d	F	20	
r	d	F	10	
r	d	F	23	
r	d	F	23	
r	d	F	40	
r	m	F	21	
r	d	F	42	
r	m	F	23	
r	i	F	1	
r	m	F	2	
r	d	F	33	
r	d	F	10	
s	d	F	11	
s	d	F	12	
s	d	F	14	
s	d	N	42	
s	m	N	32	
s	d	N	21	
s	m	N	24	
s	i	N	24	
s	d	N	22	
s	d	N	27	
s	d	N	41	
s	m	N	25	
s	i	N	10	

Funkcja:	Liczba osób	% wszystkich
bracia zakonnicy (b)	10	29,41
bracia służebni (s)	13	38,24
rycerze świeccy (r)	11	32,35

Zdobyte łupy	Liczba osób	% wszystkich
duża ilość (d)	22	64,71
mało (m)	9	26,47
rycerz ideowiec - nie bierze łupów (i)	3	8,82

Kraj pochodzenia	Liczba osób	% wszystkich
Niemcy (N)	10	29,41
Francja (F)	16	47,06
Anglia (A)	8	23,53
Wszyscy:	34	

zabici muzułmanie na 1 rycerza	Wszyscy	Anglicy	Francuzi	Niemcy
ilość minimalna	1,00	2,00	1,00	10,00
maksymalny	42,00	32,00	42,00	42,00
średni	20,29	14,50	19,13	26,80

zabici muzułmanie na 1 rycerza	Liczba rycerzy	% wszystkich
poniżej średniej	13	38,24
powyżej średniej	21	61,76
minimalny	1	2,94
maksymalny	2	5,88