

Temat: Formatowanie względne i bezwzględne w arkuszu kalkulacyjnym.

Zad. 1. Przerysuj poniższą tabelę, użyj formatowania bezwzględnego do obliczenia wpłat na komitet rodzicielski. Oblicz całkowitą kwotę, którą jeszcze muszą zapłacić rodzice.

Stawka na miesiąc	20,00 zł
Wymagana ilość wpłat	10
Całkowita kwota do wpłacenia	

LP.	Nazwisko i imię	Ilość wpłat	Wpłacono	Do wpłaty
1	Janicki Piotr	5		
2	Kikut Anna	3		
3	Klimas Łukasz	6		
4	Michalewicz Łukasz	2		
5	Mucha Piotr	7		
6	Nowacki Jakub	3		
7	Błaszczński Jan	5		
8	Hyzy Kamil	2		
9	Kaźmierski Krzysztof	9		
10	Łagódka Jakub	3		
11	Malmur Maciej	2		
12	Małeckie Adrian	4		
13	Mielcarek Łukasz	6		
14	Nowacki Tomasz	2		
15	Nowak Adrian	8		
RAZEM				

Zad. 2. Przerysuj tabelę, wprowadź formatowanie względne i bezwzględne w celu uzupełnienia tabeli.

[illegible]

Zad. 3. Przerysuj tabelę, nadaj jej tytuł: Opłaty za energię elektryczną. Wykonaj polecenia zawarte z boku tabeli.

Cena 1 kWh	0,23 zł
Stawka VAT za energię	7%

POLECENIA 1. W kolumnach G, H, I, J wpisz odpowiednie formuły; Aktualna stawka VAT i cena 1kWh podana jest w komórkach C7 i C8 ; 2. We właściwych formułach zastosuj blokowanie wierszy; 3. Policz sumy i średnie wartości kolumn G oraz J . 4. Odpowiednie wyliczenia przedstaw w zapisie walutowym.	Nr lokalu	Stan poprzedni Kwh	Stan bieżący Kwh	Zużycie Kwh	Opłata netto	VAT	Do zapłaty
	3	235	344				
	5	535	767				
	2	434	657				
	4	252	533				
	1	454	545				
	7	358	565				
	6	242	354				
			Razem				
			Średnio				
			Maksymalnie				
			Minimalnie				

Zad. 4. Przerysuj tabelę Frekwencja, uzupełnij puste kolumny i komórki.

Lp.	Klasa	razem	uspr.	nieuspr.	% uspr.	% nieuspr.	% szkoły
1	I a	673	128				
2	I b	162	25				
3	I c	152	31				
4	I d	80	75				
5	II a	229	97				
6	II b	309	263				
7	II c	70	30				
8	II d	23	23				
9	II e	789	497				
10	III a	219	28				
11	III b	670	30				
12	III c	256	129				
13	III d	562	458				

RAZEM

--	--	--	--	--

ŚREDNIO

--

MAKSIMUM

--

MINIMUM

--