

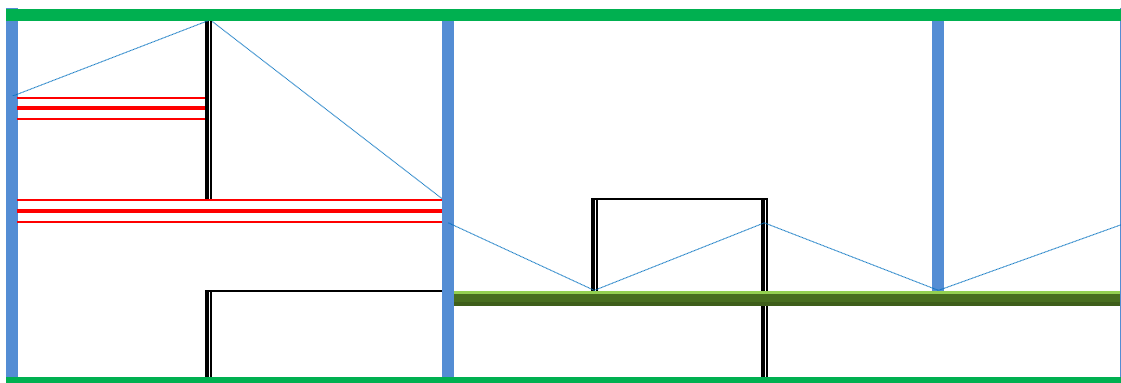
Utworzyć folder Cw5 i w nim zapisać pliki.

- 1) Otwórz nowy dokument .docx i wpisz następujące wzory:

$$e^x = 1 + \frac{x}{1!} + \frac{x^2}{2!} + \frac{x^3}{3!} + \dots, \quad -\infty < x < \infty$$

$$S_a = \sqrt{\frac{n \left[\sum_{i=1}^n y_i^2 - a \sum_{i=1}^n x_i y_i - b \sum_{i=1}^n y_i \right]}{(n-2) \left[n \sum_{i=1}^n x_i^2 - \left(\sum_{i=1}^n x_i \right)^2 \right]}} \quad S_b = \sqrt{\frac{1}{n} S_a^2 \sum_{i=1}^n x_i^2}$$

- 2) Na nowej stronie [następna strona] wpisz tytuł używając WordArt i wyśrodkuj
3) Wstaw nagłówek i stopkę [czcionka: Comic Sans MS, 14, pogrubienie, podkreślenie, wyróżnienie kolorem granatowym]
4) Oramuj całą stronę
5) Wstaw dowolny tekst [układ dwukolumnowy, czcionka: krój dowolny, kursywa]
6) Zmień orientację strony na poziomą
7) Na nowej stronie [następna strona] narysuj tabele



- 8) Ustaw marginesy na 3cm.

A) Proszę przygotować następujący arkusz:

Wartości		Działania				Procenty i podatek	
A	B	różnica	suma	iloczyn	iloraz	stawka	podatek od B
3	43	40	46	129	14,33333	22,00%	9,46
8	39	31	47	312	4,875		8,58
11	37	26	48	407	3,363636		8,14
16	32	16	48	512	2		7,04
19	29	10	48	551	1,526316		6,38
22	24	2	46	528	1,090909		5,28
26	23	-3	49	598	0,884615		5,06
30	22	-8	52	660	0,733333		4,84
35	19	-16	54	665	0,542857		4,18
38	14	-24	52	532	0,368421		3,08
40	9	-31	49	360	0,225		1,98
46	6	-40	52	276	0,130435		1,32
51	2	-49	53	102	0,039216		0,44

- B) Działania w arkuszu należy zdefiniować za pomocą odpowiednich formuł.
- C) Narysować wykres zależności $B=f(A)$
- D) Opisać osie i nadać tytuł wykresowi
- E) Zmienić kolor tła wykresu na zielony, usunąć linie siatki
- F) Dodać linię trendu wraz z równaniem
- G) Ustawić minimum osi x na 0 i maksimum na +55; y min. na 0 i max. na +45
- H) Usunąć liczby z osi