

Kolokwium nr 1 - rząd P113

Imię i nazwisko

8 grudnia 2021

Spis treści

1	Tabele	1
2	Lista numerowana i punktowana	2
3	Wzory matematyczne	3
4	Zdjęcia	3

Wprowadzenie

To jest wprowadzenie objaśniające nieco kolokwium. Zwróć uwagę, że jesteśmy w sekcji nienumerowanej. W sekcji tytułowej wpisz swoje prawdziwe imię i nazwisko. Jako datę wpisz ręcznie datę pisanie kolokwium. Ustaw czcionkę na 12 pkt, papier jako letter, dołącz pakiet polski. Spis treści jest na początku. Wszystkie odsyłacze powinny być klikalne.

1 Tabele

W tej sekcji numerowanej testujemy tabele. Wykonaj poniższą tabelkę. Jest ona w bieżącym miejscu tekstu. Pierwsza kolumna wyrównana do prawej, druga do lewej. Sama tabela też jest wyśrodkowana.

To jest odwołanie do tabeli 1.

Władca	Czas panowania
Oktawian August	27 p.n.e. – 14 n.e.
Tyberiusz	14 – 37 n.e.
Kaligula	37 – 41 n.e.
Klaudiusz	41 – 54 n.e.
Neron	54 – 68 n.e.

Tabela 1: Dynastia Julijsko-Klaudyjska

2 Lista numerowana i punktowana

To przepis na potrawę¹. Zwróć uwagę na punktowy i numerację.

A) Egipt Starożytny

- (d) Okres predynastyczny i protodynastyczny – ok. 5500–3150 roku p.n.e.
- (e) Okres wczesnodynastyczny (archaiczny) – ok. 3150–2686 roku p.n.e.
- (b) Stare Państwo – ok. 2686–2181 roku p.n.e.
- (c) Pierwszy okres przejściowy ok. 2181–2133 roku p.n.e.
- (d) Średnie Państwo (tebańskie) – ok. 2133–1786 roku p.n.e.
- (e) Drugi okres przejściowy ok. 1786–1567 roku p.n.e.
- (f) Nowe Państwo (tebańskie) – ok. 1567–1085 roku p.n.e.
- (g) Trzeci okres przejściowy 1085–730 roku p.n.e.
- (c) Epoka Późna 730–305 p.n.e.
- (d) Okres grecko-ptolomejski – 305–30 rok p.n.e.

B) Egipt rzymski 30 p.n.e. – 641 n.e.

- o Okres rzymski: 30 p.n.e. – 323 rok
- o Okres bizantyńsko-koptyjski: 323–641 rok

¹Test przypisu dolnego.

3 Wzory matematyczne

Tutaj testujemy wzory matematyczne. Wszystkie są wyśrodkowane w oddzielnym wierszu. Zwróć uwagę, że niektóre posiadają numery.

$$\begin{vmatrix} x - x_1 & y - y_1 & z - z_1 \\ x_2 - x_1 & y_2 - y_1 & z_2 - z_1 \\ x_3 - x_1 & y_3 - y_1 & z_3 - z_1 \end{vmatrix} = \begin{vmatrix} x - x_1 & y - y_1 & z - z_1 \\ x - x_2 & y - y_2 & z - z_2 \\ x - x_3 & y - y_3 & z - z_3 \end{vmatrix} = 0 \quad (1)$$

$$\sum_{n=0}^{\infty} x^n = 1 + x + x^2 + x^3 + \dots \quad (2)$$

$$\lim_{x \rightarrow 2} \frac{\tan(x - 2)}{x - 2} = 1$$

4 Zdjęcia

Tutaj testujemy zdjęcia. Mamy parę tekstu lorem ipsum. Tu jest odwołanie do pierwszego zdjęcia 1. Zwróć uwagę, że podpisy są nad zdjęciami.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed mattis mauris nec nisl scelerisque ultrices nec vitae lacus. Nullam porta tortor nec consectetur faucibus. Nam nulla quam, bibendum a felis porta, suscipit sodales lectus. Morbi semper consectetur libero quis ultrices. Pellentesque id ultrices orci, ut cursus arcu. Aenean ut urna sit amet ex tincidunt eleifend. Praesent non pulvinar arcu. Donec ac dignissim urna. Etiam mattis dictum tempor. In sagittis, nisi quis vehicula accumsan, est sapien pharetra libero, sit amet varius metus nisl pellentesque dolor. Donec volutpat ipsum sit amet efficitur dictum. Cras lacinia urna eu tempus lacinia. Nunc lacinia, nunc sed cursus placerat, odio nunc lacinia ligula, nec rhoncus eros purus et quam. Quisque finibus purus dui, sit amet scelerisque tellus gravida ut. Integer sit amet aliquam nunc.

Rysunek 1: Ten rysunek jest w bieżącym miejscu strony. Szerokość to 50 punktów.



Morbi hendrerit vulputate nibh elementum lacinia. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Praesent finibus ullamcorper iaculis. Vestibulum est sapien, vehicula a massa a, pellentesque consectetur arcu. Mauris scelerisque arcu id urna finibus eleifend. Ut rhoncus vitae lacus sit amet porttitor. Donec ut mauris sit amet diam malesuada condimentum. Quisque eget elit fermentum, ornare elit non, aliquam orci. Aenean bibendum feugiat nunc, sit amet tincidunt nibh varius ac.

Nulla volutpat at augue ac pellentesque. Duis commodo sollicitudin vulputate. Morbi eget vulputate tortor, id volutpat elit. Proin egestas, dui nec cursus porttitor, diam est pellentesque enim, vel egestas tellus lacus sed tortor. Donec a nunc condimentum, auctor neque vel, iaculis enim. Ut aliquam sem in magna ultricies pellentesque quis eu libero. Suspendisse ut fermentum mi, at rutrum elit. Pellentesque vehicula vehicula quam. Curabitur ac tortor lacinia, finibus sem quis, rhoncus odio. Praesent at molestie est. Sed at gravida dolor. Mauris condimentum rutrum nulla, vel dignissim dolor consectetur et. Nam quis mi suscipit sem finibus lobortis at ut nisl. Suspendisse turpis tellus, venenatis a lorem elementum, viverra iaculis lorem.

Rysunek 2: Ten rysunek jest w bieżącym miejscu strony. Szerokość to 0.4 szerokości tekstu.



Duis sapien sem, pellentesque tempor iaculis eget, gravida vel urna. Aenean varius cursus nisl, vel accumsan tellus hendrerit a. Mauris egestas turpis eu tristique varius. Phasellus condimentum commodo erat vulputate cursus. Maecenas sagittis varius tempor. Praesent rutrum, est sed imperdiet sagittis, purus justo placerat est, sit amet pulvinar nibh nulla efficitur nibh. Curabitur

imperdiet hendrerit velit, ac auctor lacus congue eu. Morbi suscipit, augue nec pharetra hendrerit, nunc felis blandit nisi, a suscipit felis nulla id lectus. Integer viverra nec dolor et vulputate. Nulla at vulputate odio.

Duis varius pellentesque aliquet. Ut mattis porta odio, at fringilla dui fringilla et. Phasellus ultrices nulla dui, quis commodo odio tempus non. Curabitur aliquet laoreet dolor, porta tempor orci dignissim vitae. Pellentesque et sollicitudin augue, sed finibus metus. Praesent pretium odio nec justo volutpat, et lacinia magna eleifend. Nullam sit amet orci eu leo porttitor ultricies. Mauris lorem nulla, maximus ut nibh non, ultrices viverra enim. Praesent eget dictum nisi. Mauris rutrum, libero sed condimentum tempor, lorem augue rhoncus nibh, quis aliquet magna tortor sit amet erat. Sed id erat est. Integer pellentesque, tortor sit amet semper consectetur, est ipsum commodo lorem, ac suscipit libero massa quis turpis. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed mattis mauris nec nisl scelerisque ultrices nec vitae lacus. Nullam porta tortor nec consectetur faucibus. Nam nulla quam, bibendum a felis porta, suscipit sodales lectus. Morbi semper consectetur libero quis ultrices. Pellentesque id ultrices orci, ut cursus arcu. Aenean ut urna sit amet ex tincidunt eleifend. Praesent non pulvinar arcu. Donec ac dignissim urna. Etiam mattis dictum tempor. In sagittis, nisi quis vehicula accumsan, est sapien pharetra libero, sit amet varius metus nisl pellentesque dolor. Donec volutpat ipsum sit amet efficitur dictum. Cras lacinia urna eu tempus lacinia. Nunc lacinia, nunc sed cursus placerat, odio nunc lacinia ligula, nec rhoncus eros purus et quam. Quisque finibus purus dui, sit amet scelerisque tellus gravida ut. Integer sit amet aliquam nunc.

Morbi hendrerit vulputate nibh elementum lacinia. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Praesent finibus ullamcorper iaculis. Vestibulum est sapien, vehicula a massa a, pellentesque consectetur arcu. Mauris scelerisque arcu id urna finibus eleifend. Ut rhoncus vitae lacus sit amet porttitor. Donec ut mauris sit amet diam malesuada condimentum. Quisque eget elit fermentum, ornare elit non, aliquam orci. Aenean bibendum feugiat nunc, sit amet tincidunt nibh varius ac.

Nulla volutpat at augue ac pellentesque. Duis commodo sollicitudin vulputate. Morbi eget vulputate tortor, id volutpat elit. Proin egestas, dui nec cursus porttitor, diam est pellentesque enim, vel egestas tellus lacus sed tortor. Donec a nunc condimentum, auctor neque vel, iaculis enim. Ut aliquam

Rysunek 3: Ten rysunek jest na górze strony. Wysokość to 4 cm.



sem in magna ultricies pellentesque quis eu libero. Suspendisse ut fermentum mi, at rutrum elit. Pellentesque vehicula vehicula quam. Curabitur ac tortor lacinia, finibus sem quis, rhoncus odio. Praesent at molestie est. Sed at grvida dolor. Mauris condimentum rutrum nulla, vel dignissim dolor consectetur et. Nam quis mi suscipit sem finibus lobortis at ut nisl. Suspendisse turpis tellus, venenatis a lorem elementum, viverra iaculis lorem.

Literatura

- [1] Aditya Bhargava, *Algorytmy. Ilustrowany przewodnik*, Helion 2017.
- [2] <https://imperiumromanum.pl/ustroj/cesarstwo-rzymskie/cesarze-rzymscy/>, dostęp online 1.12.2021.