Лекція 1. Матриці та визначники.

Частина 1. <https://drive.google.com/file/d/1-04dQLye-mV_XRUT49aJr12PLgLSkV3h/view?usp=sharing>

Частина 2. <https://drive.google.com/file/d/1-B-YXqBHD1mlqhBIF-kr8CLbZRunz9UN/view?usp=sharing>

Частина 3. <https://drive.google.com/file/d/1-BgYaL6tN2lxELxXP8zkicG3Y_xldPpw/view?usp=sharing>

Текстовий варіант <https://drive.google.com/file/d/1MQyUk0Pj2yTmzXDhuLQ9OlDtO4CUqs6b/view?usp=sharing>

Розширений конспект лекції <https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/228035/mod_resource/content/1/%D0%9B2.%20%D0%9C%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%86%D1%96%20%D1%82%D0%B0%20%D0%B2%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8.pdf>

Лекція 1. Матриці та визначники. (продовження)

Частина 1 <https://drive.google.com/file/d/10OTCNu2k561hd1PYWuIh-Wt7j1C5OKyz/view?usp=sharing>

Частина 2 <https://drive.google.com/file/d/10URveYwV6T8z7TXxuLXa61WO7JOAgfeS/view?usp=sharing>

Частина 3 <https://drive.google.com/file/d/10dTersvj2k7u_4yBbxArlchWyas1ixVG/view?usp=sharing>

Частина 4 <https://drive.google.com/file/d/10efPx7KYC5vrbQkL8LGo5QXWKKhQmY4d/view?usp=sharing>

Текстовий варіант

<https://drive.google.com/file/d/1bZcDKrAACh4n_pYp5imDsHZFf_4aD5Md/view?usp=sharing>

Розширений конспект лекції <https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/233477/mod_resource/content/1/%D0%9B_03%20%D0%9C%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%86%D1%96%20%D1%96%20%D0%B2%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F%20%D0%A1%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B8.pdf>

Практичне заняття 1. Лекція 1. Матриці та визначники.

**Відео до теми**

Частина 1. <https://drive.google.com/file/d/1EkQ73BQ9m4FT2IFgZkB1y0Nh91Eyb3wa/view?usp=sharing>

Частина 2. <https://drive.google.com/file/d/18g-uIH2qYktQPuiy86yx9L7AEdmizpw6/view?usp=sharing>

Частина 3. <https://drive.google.com/file/d/1EiRtoqbgCwMXMJE8ah4pivMhqtNZ7q0a/view?usp=sharing>

Частина 4. <https://drive.google.com/file/d/1wgL9ocVZBxAC-3rQw35m2PC6ky9pHXUD/view?usp=sharing>

Текстовий варіант: <https://drive.google.com/file/d/1lGkJ--jtih3xV81eNzsjG7YGI9hEJT1r/view?usp=sharing>