

Навчальні матеріали з дисципліни «Вища математика» для дистанційної роботи

студентів 1 курсу на період карантину з 12.10.2020 р. по 23.10.2020 р.

Викладач: Кострич Світлана Федорівна, kostruchsv@gmail.com

| Дата | Група | Кількість годин | Тема заняття | Література | Завдання студентам |
|----------|-------|-----------------|--|---|--|
| 13.10.20 | МБ-11 | 2 | Скалярний добуток векторів. Кут між векторами. Геометричний та механічний зміст скалярного добутку. Векторний добуток векторів. Мішаний добуток векторів. | https://drive.google.com/drive/folders/1sr1rsP4_z5FsFr07oEGXXH98voQ7BxL1?usp=sharing | Опрацювати матеріал лекції №4, скласти конспект, вивчити основні поняття, означення, формули, розв'язування основних типів вправ на дану тему. |
| 20.10.20 | МБ-11 | 2 | Скалярний добуток векторів. Кут між векторами. Геометричний та механічний зміст скалярного добутку. Векторний добуток векторів. Фізичний та геометричний зміст. Мішаний добуток векторів, його геометричний зміст. | https://drive.google.com/drive/folders/1JmBIIIlibneNMHjC_4dnRaqmRnT8-DFJf?usp=sharing | Виконати практичну роботу № 4 |
| 22.10.20 | МБ-11 | 2 | Рівняння лінії на площині. Пряма на площині. | https://drive.google.com/drive/folders/1sr1rsP4_z5FsFr07oEGXXH98voQ7BxL1?usp=sharing | Опрацювати матеріал лекції №5, скласти конспект, вивчити основні поняття, означення, формули, розв'язування основних типів вправ на дану тему. |
| 27.10.20 | МБ-11 | 2 | Пряма на площині. | https://drive.google.com/drive/folders/1JmBIIIlibneNMHj | Виконати практичну роботу № 5 |

| | | | | | |
|----------|-------|---|--|---|--|
| | | | | C 4dnRaqmRnT8-DFJf?usp=sharing | |
| 03.11.20 | МБ-11 | 2 | Площина в просторі. Пряма в просторі. | https://drive.google.com/drive/folders/1sr1rsP4_z5FsFr07oEGXXH98voQ7BxL1?usp=sharing | Опрацювати матеріал лекції №6, скласти конспект, вивчити основні поняття, означення, формули, розв'язування основних типів вправ на дану тему. |
| 05.11.20 | МБ-11 | 2 | Площина і пряма в просторі. | https://drive.google.com/drive/folders/1JmBIlibneNMHjC_4dnRaqmRnT8-DFJf?usp=sharing | Виконати практичну роботу № 6 |
| 10.11.20 | МБ-11 | 2 | Криві другого порядку. | https://drive.google.com/drive/folders/1sr1rsP4_z5FsFr07oEGXXH98voQ7BxL1?usp=sharing | Опрацювати матеріал лекції №7, скласти конспект, вивчити основні поняття, означення, формули, розв'язування основних типів вправ на дану тему. |