

ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Учебници и книги (по автори)

1. Брадистилев, Георги. Решения на задачите от „Сборник от задачи и теореми по диференциално и интегрално смятане, 2 изд, 1945, за част I – Диференциално смятане. – 376 с.
2. Брадистилев, Георги. Сборник от задачи и теореми по диференциално и интегрално смятане: Ч. 1. Диференциално смятане. Обратни кръгови функции, граници, редове, диференциално смятане, геометрични приложения (със 144 чертежа в текста). – 2. изд. – София: Географски институт, 1945. – 376 с.
3. Брадистилев, Георги. Сборник от задачи и теореми по диференциално и интегрално смятане: Ч. 1. Диференциално смятане. Обратни кръгови функции, граници, редове, диференциално смятане, геометрични приложения (със 144 чертежа в текста). – 3-то стереотипно изд. – София, 1947. – 376 с. Ч. 2. Интегрално смятане. Прости и многократни интегрални. Лица. Дъги. Обеми. Повърхнини. Обикновени и частни диференциални уравнения. – 2. изд. София, 1947. – 312 с.
4. Брадистилев, Георги и др. Висша математика: Ч. 1. Аналитична геометрия на равнината. Детерминанти. Аналитична геометрия на пространството. Векторно смятане. / Георги Брадистилев, Г. Тотев, Ефтим Божоров, Спас Манолов; Науч. ред. Г. Брадистилев. – София: Техника, 1963. – 336 с.
5. Долапчиев, Благовест. Аналитична механика: Кн. 1. Векторно смятане, Кинематика, Статика. – София: Наука и изкуство, 1958 – 548 с.
6. Илиев, Любомир. Лекции по елементарна алгебра. – София: Наука и изкуство, 1949.
7. Илиев, Любомир и др. Елементарна математика: Алгебра. / Любомир Илиев, Спас Манолов. 2. доп. и прераб. изд. – София: Наука и изкуство, 1956. – 340 с.
8. Илиев, Любомир и др. Елементарна математика: Алгебра. / Любомир Илиев, Спас Манолов. 4. изд. – София: Наука и изкуство, 1964, 331 с.
9. Илиев, Л. Елементарна математика: Аритметика. – София: Наука и изкуство, 1958. – 226 с.
10. Илиев, Л. Елементарна математика: Аритметика. 2. изд. – София: Наука и изкуство, 1965, 245 с.
11. Илиев, Л. и др. Елементарна математика: Тригонометрия. / Любомир Илиев, Спас Манолов. – София: Наука и изкуство, 1958. – 170 с.
12. Илиев, Л. и др. Елементарна математика: Тригонометрия. / Любомир Илиев, Спас Манолов. 2. изд. – София: Наука и изкуство, 1962. – 175 с.
13. Манолов, Спас. Кратък курс по аналитична геометрия. – София: Земиздат, 1955. – 256 с. (Университетска литература)

14. Матеев, Алипи. Проективна геометрия. 2. прераб. изд. – София: Наука и изкуство, 1959. – 231 с.
15. Матеев, Алипи и др. Сборник от решени задачи по математика: Нагоден за конкурсни и приемни изпити в висшите училища / Алипи Матеев, Любомир Илиев. – 2 доп. изд. – София: Руска книга, 1946. – 120 с. (Дар от Елена Маринова)
16. Обрешков, Н. Теория на числата – София: Наука и изкуство, 1955. – 269 с. (Дар от доц. д-р Румена Калтинска)
17. Попов, К. Увод в модерните теории на интеграла: допълнителни глави към учебника по диференциално и интегрално смятане – София, 1941. – 105 с. (Дар от Библиотеката при ИМИ-БАН)
18. Попов, Кирил. Учебник по диференциално и интегрално смятане: Граници. Редове. Диференциално смятане. Геометрични приложения. Определени и неопределени интегрални. Диференциални уравнения. 3-то доп. издание. София: Университетска печатница, 1944. – 482 с. (Университетска библиотека; № 286)
19. Попов, Кирил. Учебник по диференциално и интегрално смятане: Граници. Редове. Диференциално смятане. Геометрични приложения. Определени и неопределени интегрални. Диференциални уравнения. Исторически бележки. 4-то доп. издание. София: Университетска печатница, 1947. – 464 с. (Университетска библиотека № 355)
20. Тагамлицки, Ярослав. Диференциално и интегрално смятане. – София: Наука и изкуство, 1954. – 691 с. (Дар от доц д-р Румена Калтинска)
21. Христов, Георги. Математическо оптимизиране. – София, 1974. – 120 с. (Софийски университет „Климент Охридски“. Факултет по математика и механика).
(Дар от доц. д-р Румена Калтинска)
22. Ценов, Иван. Аналитична механика: Т. 2. Движение на материални системи. Еластичност. Хидростатика. Хидродинамика. – София: Печатница „Художник“, 1924. – 881 с. (Университетска библиотека; № 37)
23. Ценов, Иван. Аналитична механика. Т. 2: Движение на материални системи. Хидростатика. Хидродинамика. – София: Наука и изкуство, 1951. – 384 с. (Университетска литература)
24. Ценов, Иван. Висша математика: Т. 1 – София: Наука и изкуство, 1956 – 769 с.
25. Чакалов, Л. и др. Сборник от решени задачи по елементарна математика. / Любомир Чакалов, Любомир Илиев, Алипи Матеев. – София: Наука и изкуство, 1950. – 205 с. (Университетска библиотека; № 25)
26. Диференциална геометрия. – 130 с. (циклостил, липсват данни; предполагаем автор – Димитър Табаков).
27. Списък на студентите през летния семестър 1911/ 1912 учебна година. София: С. М. Стайков, 1912. – 50 с. (Софийски университет)

28. Bianchi, Giovanni. Nozioni fondamentali di balistica interna. – Torino: Carlo Pasta, 1910. – 162 p. (Дар от Румян Лазов)
29. Müller, O, Rajna, M. Tavole Di Logaritmi Con Cinque Decimali. / O. Müller, M. Rajna, Ventiseiesima Edizione Riveduta. – Milano: Ulrico Hoepli, 1935. – 203 p.
30. Wentworth, G. A., Hill, A. Five-Place Logarithmic and Trigonometric Tables. – Boston, USA and London: Ginn & Company, 1903. – 75 p.