No	Название	Адрес онлайн сервиса	Системные	Возможности	Годы жизненного
			требования		цикла
1	Graph Online	https://graphonline.ru/	Наличие любого браузера.	Веб сервис, предназначенный для	2015-2021
				визуализации графа и поиска	(сервис
			Плагины не требуются.	кратчайшего пути на графе. Создание	поддерживается
				графа выполняется по матрице	разработчиками)
			Работа с мобильного	смежности или матрице	
			устройства затруднительна.	инцидентности.	
			Для комфортной работы		
			требуется наличие ПК.	Помимо поиска кратчайшего пути	
				можно осуществлять поиск	
			Регистрация не требуется.	компонента связанности. Сервис	
				имеет возможность поддержки	
				работы с орграфами и	
				неориентированными графами.	
				Построенный граф можно сохранить и	
				продолжить работу с ним позже.	
				продолжить расоту с пим поэмс.	
2	SMath Studio	https://en.smath.com/cloud/	Наличие любого браузера.	Данный сервис – это онлайн версия	2006 – 2021
	Cloud		. , .	бесплатного математического пакета	(сервис
			Плагины не требуются.	SMath Studio. Сервис поддерживает	поддерживается
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	множество функций для	разработчиками)
			Работа с мобильного	математических вычислений и	paspass
			устройства затруднительна.	анализа: построение графиков (2D и	
			Для комфортной работы	3D), множество математических	
			требуется наличие ПК.	функций, работа с матрицами,	
			Theorem Havin ine Tit.	решение и упрощение выражений.	
			Для активации полного	решение и упрощение выражении.	
				Пишио п па моща боли шим	
			функционала необходима	Лично для меня большим	
			регистрация на сервисе.	достоинством онлайн версии является	
				возможность загрузки файлов .sm,	
				.smz и *.xmcd. А также возможность	
				сохранить вычисления для	
				дальнейшей работы, а также	
				предоставить ссылку на них другим	
				пользователям, распечатать.	
3	Mas.Exponenta.ru	http://mas.exponenta.ru/about/	Наличие любого браузера.	Данный онлайн сервис можно	2004 – 2012
3	ivias.Lxponenta.fu	inter//ilias.exponenta.ru/about/	паличие любого браузера.	· ·	(сервис не
				применить для математических	` '
			Плагины не требуются.	вычислений с использованием	поддерживается
				Mathcad Application Server.	разработчиками)

			Работа с мобильного устройства возможна. Для комфортной работы требуется наличие ПК. Регистрация не требуется.	Проект является совместной разработкой Exponenta.ru и СПбГПУ. Сервис содержит вычисления в следующих разделах: математический анализ, линейная алгебра, теория вероятности, математическая статистика, численные методы. Стоит отметить, что местами сервис имеет проблемы с интерфейсом, но пользоваться им всё равно можно.	
4	Калькулятор Интегралов	https://www.integral- calculator.ru/	Наличие любого браузера. Плагины не требуются. Работа с мобильного устройства возможна. Для получения более наглядных результатов рекомендуется пользоваться ПК. Регистрация не требуется.	Калькулятор Интегралов поддерживает вычисление определённых и неопределённых (первообразных функций) интегралов включая интегрирование функций с несколькими переменными. Кроме этого на сервисе доступна проверка результата своего решения, что является важной функцией для меня. Интерактивные графики также помогают представить и лучше понять функции интегралов. Поддерживаются все виды интегрирования включая специальные функции.	2016 — 2021 (сервис поддерживается разработчиками)
5	Калькулятор Синусов	https://planetcalc.ru/307/	Наличие любого браузера. Плагины не требуются. Работа с мобильного устройства возможна. Для получения более наглядных результатов рекомендуется пользоваться ПК. Регистрация не требуется.	Онлайн калькулятор тригонометрических функций с возможностью вычисления синус (sin), косинус (cos), тангенс (tg), котангенс (ctg), секанс (sec), косеканс (cosec) для угла заданного в градусах, радианах, градах, минутах или секундах. Присутствует возможность быстро поделиться результатом с другом на экзамене:)	2010 — 2021 (сервис поддерживается разработчиками)