

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РЕЙТИНГА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины/курса	Направление подготовки и уровень образования название программы/профиля	Количество зачетных единиц/кредитов
Математика и информатика	44.03.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) образовательной программы: Начальное образование (заочная форма обучения)	9
Смежные дисциплины по учебному плану		
Предшествующие: школьный курс алгебры, геометрии, информатики, русский язык		
Последующие: Русский язык, Технологии цифрового образования, Технологии цифрового образования, Финансово-экономический практикум, Методика обучения математике в начальной школе, Оценка функциональной грамотности, Педагогическая практика (по профилю Начальное образование), Школьный практикум, Теории и технологии решения профессиональных задач		

Входной модуль (проверка остаточных знаний по курсу «Арифметика»)		Количество баллов 10 %	
		min	max
Текущая работа	Тестирование	5	10
Итого:		5	10

Раздел I. Элементы алгебры, теории множеств. Числовые системы: множество натуральных чисел.			
Текущая работа	Форма работы	Количество баллов 60%	
		min	max
	Выполнение практических заданий	10	12
	Самостоятельная работа	8	11
	Домашняя работа	10	27
	Работа на практическом занятии	10	15
	Составление опорного конспекта	3	5
Промежуточный рейтинг-контроль	Коллоквиум	15	20
Итого:		60	100

Раздел II. Основы математической логики и комбинаторики			
РП. Основы математической логики и комбинаторики	Формы работы	Количество баллов 60%	
		min	max
Текущая работа	Выполнение практических заданий	11	18
	Самостоятельная работа	9	15
	Домашняя работа	15	27
	Работа на практическом занятии	11	17
	Составление опорного конспекта	9	13
Итоговый рейтинг-контроль	экзамен	5	10
Итого:		60	100

Раздел III. Элементы теории чисел			
Рздел III. Элементы теории чисел	Форма работы	Количество баллов 40%	
		min	max
Текущая работа	Выполнение практических заданий	10	13
	Самостоятельная работа	8	15
	Домашняя работа	14	27
	Работа на практическом занятии	10	16
	Составление опорного конспекта	3	6
Промежуточный рейтинг-контроль	Коллоквиум	15	23
Итого:		60	100

Раздел IV. Положительные рациональные числа.			
Текущая работа	Формы работы	Количество баллов 24%	
		min	max
Текущая работа	Выполнение практических заданий	11	18
	Самостоятельная работа	9	15
	Домашняя работа	15	27
	Работа на практическом занятии	11	17
	Составление опорного конспекта	9	13
Итоговый	экзамен	5	10

рейтинг- контроль			
Итого:		60	100
Раздел V. Геометрические фигуры и величины.			
Текущая работа	Формы работы	Количество баллов 24%	
		min	max
	Выполнение практических заданий	11	18
	Самостоятельная работа	9	15
	Домашняя работа	15	27
	Работа на практическом занятии	11	17
	Составление опорного конспекта	9	13
Итоговый рейтинг- контроль	экзамен	5	10
Итого:		60	100

Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки

Общее количество набранных баллов	Академическая оценка
60 – 72	3 (удовлетворительно)
73 – 86	4 (хорошо)
87 - 100	5 (отлично)