

№ п/п	Тема, номер задания ЕГЭ	Количество часов	Ведущий
1.	Адресация в Интернете. Понятие протокола. IP-адрес компьютера (ЕГЭ -12)	1	Плаксина Ю.Г., к.п.н., доцент
2.	Решение задач на определение количества информации (алфавитный и вероятностный подходы) (ЕГЭ -13)	1	
3.	Значение арифметического выражения $q^8 + q^5 - q$ записали в системе счисления с основанием q . Сколько цифр «а» содержится в этой записи. Правила перевода из 10 СС в СС по основанию q – целой и дробной части. Правило быстрого перевода – разложение по степеням (ЕГЭ -1, 16)	2	
4.	Составление сложных запросов для поисковых систем с использованием логических выражений. Построение диаграмм Эйлера-Венна (ЕГЭ -17)	1	
5.	Связь логики и теории множеств. (ЕГЭ -18)	1	
6.	Задачи с битовыми операциями. (ЕГЭ -18)	2	
7.	Решение логических уравнений (метод отображения, построения дерева решений, побитовых цепочек). (ЕГЭ - 23)	4	
8.	Поиск ошибок в программе со сложным условием и циклом (ЕГЭ-24)	3	Егоров А.Л., учитель информатики, лицей № 31
9.	Алгоритмы обработки массивов (ЕГЭ-25)	3	
10.	Поиск выигрышной стратегии (ЕГЭ-26)	2	
11.	Обработка массивов, строк и последовательностей (ЕГЭ-27)	8	
	Итого часов:	28	