

ДЕКОДИРОВАНИЕ

ИНФОРМАЦИИ

ДЕКОДИРОВАНИЕ – ЭТО ДЕЙСТВИЕ С ИНФОРМАЦИЕЙ, ОБРАТНОЕ КОДИРОВАНИЮ.

Декодирование – это, как и кодирование,

Исходное сообщение	Закодированное	ИЯ ысла.
Горит костер		
Растет трава		

**Задания к § 10
ДЕКОДИРОВАНИЕ
ИНФОРМАЦИИ**

_____ 200__ г.

1. Рассмотрй рисунок.



Составь его описание в виде текста.

2. Соедини стрелками по смыслу.

КРАСНЫЙ для человека
КРАСНЫЙ для водителя
ЗЕЛЁНЫЙ для водителя
ЗЕЛЁНЫЙ для человека

Стой!
Иди!
Остановись!
Можно ехать!

Сергей получил закодированное сообщение,
состоящее из цифр: 18 01 19 20 07 20 20 18 01 03 01

Числовой код — это сообщение, закодированное числами с помощью специальной кодировочной таблицы.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

Правило кодирования: каждые две цифры этого цифрового текста соответствуют одной букве обычного текста

ШИФР ЦЕЗАРЯ

4. Декодировать слова с помощью кода Цезаря: вместо нужной буквы пишется предыдущая по алфавиту, вместо А пишется Я.



а)

ИГФЛ	ИОБЛ	НЬЩЭ

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. Прочитать текст учебника — § 9,10
«Кодирование информации».
«Декодирование информации».
Ответить на вопросы в конце параграфа.
2. В рабочей тетради № 1 выполнить задания
№3,4 стр. 42-43
3. Записать в рабочую тетрадь новые слова.