

Информатика

10 класс

Заочная форма обучения

Для школ-партнёров

Тематическое планирование (2024-2025 гг.)

Учебник: Информатика. 10 класс : базовый уровень : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 288 с. : ил.
ISBN 978-5-09-103611-4

Месяц	Содержание учебного материала	Главы в учебнике
Сентябрь	Информация. Информационная грамотность и информационная культура. Подходы к измерению информации. Информационные связи в системах различной природы.	Глава 1 §§ 1-3
Октябрь	Обработка информации. Передача и хранение информации.	Глава 1 §§ 4-5
Ноябрь	История развития вычислительной техники. Основопологающие принципы устройства ЭВМ. Программное обеспечение компьютера. Файловая система компьютера.	Глава 2 §§ 6-9
Контрольная работа №1		
Декабрь	Представление чисел в позиционных системах счисления. Перевод чисел из одной позиционной системы счисления в другую. Арифметические операции в позиционных системах счисления.	Глава 3 §§ 10-12
Январь	Представление чисел в компьютере. Кодирование текстовой информации. Кодирование графической информации. Кодирование звуковой информации.	Глава 3 §§ 13-16
Февраль	Некоторые сведения из теории множеств. Алгебра. Таблицы истинности. Преобразование логических.	Глава 4 §§ 17-20
Март	Элементы схемотехники. Логические схемы. Логические задачи и способы их решения.	Глава 4 §§ 21-22
Апрель	Контрольная работа №2	
Май	Современные технологии создания и обработки информационных объектов. Повторение. Подведение итогов.	Глава 5 §§ 23-25