



## **Экзаменационные билеты переводных экзаменов по информатике для VII классов на 2023/2024 учебный год**

### **Билет 1**

1. Знакомство с Исполнителем Чертежник.
2. Единицы измерения объема информации.
3. Практическая работа: Вставка таблицы различными способами.

### **Билет 2**

1. Рабочий стол.
2. Инструменты графического редактора.
3. Практическая работа: Сохранение документа с различными расширениями (.txt, .pdf, .doc).

### **Билет 3**

1. Использование технических средств для работы с информацией.
2. Основные сервисы: World Wide Web, электронная почта.
3. Практическая работа: Сохранение рисунка с различными расширениями (.tiff, .jpg, .gif, .png).

### **Билет 4**

1. Алгоритмы линейные.
2. Понятие Web-страницы, Web-сайта, адрес сайта.
3. Практическая работа: Составление блок-схем для разных видов алгоритмов с помощью редактора.

### **Билет 5**

1. Состав компьютера.
2. Браузер. Элементы интерфейса браузера.
3. Практическая работа: Перевод единиц измерения объема информации.

### **Билет 6**

1. Понятие о программном обеспечении компьютера.
2. Понятие растрового (точечного) изображения.
3. Практическая работа: Набрать и отредактировать заданный текст.

### **Билет 7**

1. Понятие об операционной системе.
2. Растровый графический редактор. Элементы интерфейса.
3. Практическая работа: Поиск файла по его расширению и по его адресу.

### **Билет 8**

1. Понятие об информации и ее роли в обществе.
2. Понятие сети Интернет.
3. Практическая работа: Операции с файлами и папками.



### Билет 9

1. Понятие алгоритма.
2. Сохранение и загрузка изображений.
3. Практическая работа: Работа с носителями информации: загрузка и воспроизведение видео и звуковых файлов.

### Билет 10

1. Способы записи алгоритмов.
2. Создание и редактирование изображений.
3. Практическая работа: Набор текста и печать его на принтере.

### Билет 11

1. Единицы измерения объема информации.
2. Понятие текстового процессора.
3. Практическая работа: Определение объема информации на ее носителях.

### Билет 12

1. Алгоритмы ветвления.
2. Ввод и редактирование текста.
3. Практическая работа: Загрузка и редактирование рисунка из файла.

### Билет 13

1. Форматирование абзацев.
2. Основные сервисы: World Wide Web, электронная почта.
3. Практическая работа: Составление программ для исполнителей.

### Билет 14

1. Язык программирования (Pascal ABC).
2. Форматирование символов.
3. Практическая работа: Изменение размеров рисунка.

### Билет 15

1. Понятие об операционной системе.
2. Алгоритмы повторения.
3. Практическая работа: Составление программ для Исполнителя Чертежник.

### Билет 16

1. Состав компьютера.
2. Работа с фрагментами текста.
3. Практическая работа: Копирование и вставка фрагментов изображения.

### Билет 17

1. Понятие об информации и ее роли в обществе.
2. Вставка изображений.
3. Практическая работа: Создание рисунков (работа с цветом).

**Билет 18**

1. Исполнители алгоритмов.
2. Сохранение и загрузка изображений.
3. Практическая работа: Набрать и отредактировать заданный текст.

**Билет 19**

1. Понятие сети Интернет.
2. Знакомство с Исполнителем Чертежник.
3. Практическая работа: Поворот и отражение рисунка.

**Билет 20**

1. Понятие текстового процессора.
2. Растровый графический редактор. Элементы интерфейса
3. Практическая работа: Составление простейших алгоритмов, содержащих вычисления по формулам.

**Билет 21**

1. Понятие алгоритма.
2. Инструменты графического редактора.
3. Практическая работа: Настройка абзацев, межстрочных интервалов, границ страницы.

**Билет 22**

1. Вставка таблиц.
2. Рабочий стол.
3. Практическая работа: Составление алгоритма способом блок-схемы

**Билет 23**

1. Способы записи алгоритмов.
2. Ввод и редактирование текста.
3. Практическая работа: Растяжение и наклон объектов.

**Билет 24**

1. Понятие об информатике.
2. Меры безопасности в сети Интернет.
3. Практическая работа: Работа с графическими примитивами.

**Билет 25**

1. Меры безопасности в сети Интернет.
2. Алгоритмы ветвления
3. Практическая работа: Набор текста и печать его на принтере.

**Türkmenistanyň Bilim ministrligi.**  
**Türkmenistanyň Milli bilim instituty**