|  |  |
| --- | --- |
| **Преподаватель**  | Головкина Наталия Николаевна |
| **Обратная связь с преподавателем:** |  |
| **Электронная почта** | yaert.2020@mail.ru |
| **Дата**  | 07.02.2022 |
| **Учебная дисциплина**  | Информатика |
| **Тема урока**  | **Системы счисления** |
| **Задание**  | 1. Изучить теоретический материал, представленный по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/qVZL/KPNevaUDV>
2. В тетради выполнить конспект данного урока (списать!!!).
3. Выполнить письменно Проверочную работу (под таблицей)
4. Выполненные задания, сфотографировать и прислать на указанный выше адрес электронной почты.
5. Выполненное задание должно содержать информацию о лице, выполнившим это задание.
 |
| **Дата предоставления работы** | До 14.02.2022г. |

**Проверочная работа:**

1. Среди приведённых ниже трёх чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления.

1416, 268, 110002.

1. Среди приведённых ниже трёх чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления.

5016, 1068, 10010102.

1. Переведите двоичное число 1110110 в десятичную систему счисления.
2. Среди приведённых ниже трёх чисел, записанных в различных системах счисления, найдите наименьшее и запишите его в ответе в десятичной системе счисления.

3916, 758, 1110112.

1. Переведите числа из двоичной системы счисления в десятичную:
2. 00101110
3. 100000111
4. 11001011

**!!! Ваш ответ должен быть обоснован.**