

1. Формування в учнів уявлення про роль інформаційно-комунікаційних технологій у житті людини.
2. Формування в учнів вмінь описувати об'єкти реальної та віртуальної дійсності різнманітними засобами подання інформації.
3. Формування в учнів початкових навичок інформаційної діяльності.
4. Формування в учнів вмінь опрацьовувати текстову інформацію.
5. Формування в учнів вмінь опрацьовувати графічну інформацію.
6. Формування в учнів початкового досвіду використання комп'ютерної техніки для розв'язування навчальних задач.
7. Формування в учнів початкового досвіду використання комп'ютерної техніки для розв'язування творчих і практичних задач.
8. Розвиток логічного, алгоритмічного, творчого та об'єктно-орієнтованого мислення учнів .
9. Цифрові технології у роботі вчителя початкової школи.
10. Гейміфікація як прийом поліпшення продуктивності навчання на уроках інформатики.
11. Розвиток творчих здібностей школярів на уроках інформатики.
12. Використання мультимедійних і комунікаційних технологій в початковій школі.
13. Розвиток критичного мислення учнів на уроках інформатики.