**Задания повышенного уровня по теме «В мире кодов. Способы кодирования информации»**

1. Какое из перечисленных слов может быть зашифровано в виде кода @^$#@? Одинаковые символы соответствуют одинаковым буквам.

A) модем Б) плата В) базис Г) радио Д) сеть

2. Анаграммы – это головоломки, в которых переставляются буквы в словах. Расшифруйте слова в анаграммах. Выберите лишнее слово:

A) авираклату Б) торнимо В) тернпри Г) шьмы Д) вилезорте

3. Известна система кодирования информации с помощью азбуки Морзе. В сети Интернет появились «смайлики» с морзянкой на лице. Читать точки и тире следует в определенной последовательности. С помощью пяти «смайликов»

составь слово и определи, какой фразе оно принадлежит.

1) Знание – столь драгоценная вещь, что его не зазорно добывать из любого источника.

2) Кто хочет сдвинуть мир, пусть сдвинет себя!

3) Человек – это то, что он постоянно делает.

4) Дорогу осилит идущий.



4. Заполни кодами пустые места в названия фрукта на изображении. Какие коды были добавлены?

1) 129, 141; 2) 128, 141; 3) 129,142; 4) 128,141.



5.

