

**5 класс**  
**1 вариант**

**Задание 1**

*Вопрос:*

К звуковой информации относятся...

*Выберите несколько из 5 вариантов ответа:*

- 1) речь человека
- 2) музыка
- 3) запах пищи
- 4) пение птиц
- 5) шум машин

**Задание 2**

*Вопрос:*

Сопоставьте информацию и форму ее представления

*Укажите соответствие для всех 5 вариантов ответа:*

- |                             |     |                        |
|-----------------------------|-----|------------------------|
| 1) тестовый документ        | ___ | числовая информация    |
| 2) чертеж                   | ___ | текстовая информация   |
| 3) дата рождения            | ___ | графическая информация |
| 4) мультфильм               | ___ | звуковая информация    |
| 5) музыкальное произведение | ___ | видеоинформация        |

**Задание 3**

*Вопрос:*

К операционным системам относятся:

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) Mac Os
- 2) Linux
- 3) Windows
- 4) WordPad

**Задание 4**

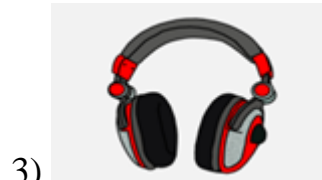
*Вопрос:*

Сопоставь названия устройств вывода информации в компьютер и их иллюстрации

*Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:*



- колонки
- наушники



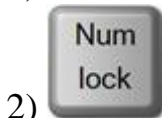
- монитор
- принтер

### **Задание 5**

*Вопрос:*

Для включения блока дополнительной клавиатуры используется клавиша

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*



### **Задание 6**

*Вопрос:*

Носителями информации являются:

*Выберите несколько из 5 вариантов ответа:*

- 1) память человека
- 2) записная книжка
- 3) принтер
- 4) жесткий диск
- 5) монитор

### **Задание 7**

*Вопрос:*

Правда ли, что к техническим информационным каналам относится

*Укажите истинность или ложность вариантов ответа:*

- телефон
- нос
- рот
- кожа
- радио
- телевизор

### **Задание 8**

*Вопрос:*

Для того чтобы обмениваться электронными письмами требуется

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

- 1) конверт
- 2) бумага и ручка
- 3) марка
- 4) электронный почтовый ящик

### **Задание 9**

*Вопрос:*

Расшифруйте и запишите слово, закодированное числовым способом:

17 33 20 10 12 13 1 19 19 15 10 12

*Изображение:*

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

Запишите ответ:

---

### Задание 10

Вопрос:

При помощи какого кода закодирована вся информация в компьютере?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

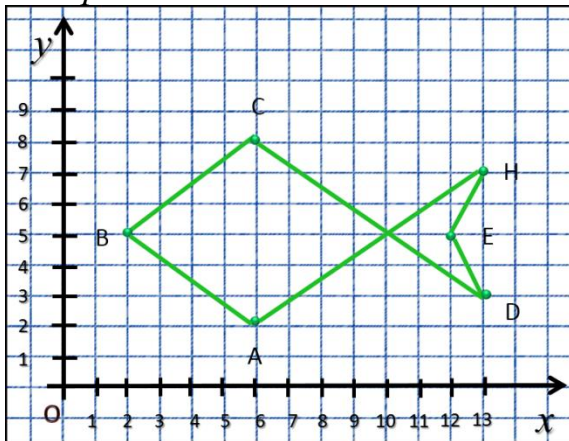
- 1) восьмеричного
- 2) кода дорожных знаков
- 3) двоичного
- 4) азбуки Брайля

### Задание 11

Вопрос:

Укажите соответствие между точками на изображении и их координатами

Изображение:



Укажите соответствие для всех 6 вариантов ответа:

- |           |       |
|-----------|-------|
| 1) (6,2)  | ___ B |
| 2) (2,5)  | ___ D |
| 3) (6,8)  | ___ A |
| 4) (13,3) | ___ H |
| 5) (12,5) | ___ E |
| 6) (13,7) | ___ C |

### Задание 12

Вопрос:

Для работы с текстом, содержащим нетекстовые вложения (рисунки, диаграммы, схемы) предназначена следующая программа:

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| 1) текстовый процессор  | 3) редактор звука     |
| 2) графический редактор | 4) текстовый редактор |

### **Задание 13**

*Вопрос:*

Для наглядного представления числовых данных используют

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

- |               |              |
|---------------|--------------|
| 1) чертежи    | 4) диаграммы |
| 2) фотографии |              |
| 3) рисунки    |              |

### **Задание 14**

*Вопрос:*

Отметьте примеры кодирования информации

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) представление графического изображения с помощью чисел
- 2) перевод текста с одного языка на другой
- 3) рисование иллюстраций к прочитанному рассказу
- 4) использование флажковой азбуки

**5 класс**  
**2 вариант**

**Задание 1**

*Вопрос:*

К осязательной информации относятся...

*Выберите несколько из 5 вариантов ответа:*

- 1) твердая поверхность
- 2) сладкий чай
- 3) мягкий плед
- 4) громкая музыка
- 5) холодный снег

**Задание 2**

*Вопрос:*

Сопоставьте виды информации, и те органы чувств, с помощью которых он эту информацию получает

*Укажите соответствие для всех 5 вариантов ответа:*

- |                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| 1) глаза           | ___ зрительная информация   |
| 2) кончики пальцев | ___ звуковая информация     |
| 3) язык            | ___ обонятельная информация |
| 4) уши             | ___ вкусовая информация     |
| 5) нос             | ___ осязательная информация |

**Задание 3**

*Вопрос:*

К операционным системам относятся:

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) Mac Os
- 2) Linux
- 3) Windows
- 4) WordPad

**Задание 4**

*Вопрос:*

Сопоставь названия устройств ввода информации в компьютер и их иллюстрации

*Укажите соответствие для всех 5 вариантов ответа:*



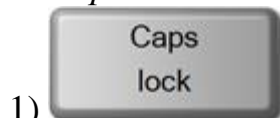
- клавиатура
- джойстик
- мышь
- микрофон
- сканер

### **Задание 5**

*Вопрос:*

Для переключения режима ввода строчных и прописных букв необходимо нажать клавишу

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*



### **Задание 6**

*Вопрос:*

Содержимым файла может быть:

*Выберите несколько из 5 вариантов ответа:*

- 1) песня
- 2) мультфильм
- 3) рисунок
- 4) программа
- 5) тест

### **Задание 7**

*Вопрос:*

Укажите из перечисленного то, что является информационным каналом

*Выберите несколько из 5 вариантов ответа:*

- 1) морская почта
- 2) железнодорожная почта
- 3) передача писем при помощи гонцов
- 4) голубиная почта
- 5) авиапочта

### **Задание 8**

*Вопрос:*

При помощи электронной почты можно:

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) получать электронные письма
- 2) разговаривать с друзьями
- 3) отправлять электронные письма
- 4) отвечать на электронные письма

### **Задание 9**

*Вопрос:*

Расшифруйте и запишите слово, закодированное при помощи шифра Цезаря, используя алфавит:

лрчсургщлв

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й
К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф
Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ь	Ы	Ъ	Э	Ю	Я

*Запишите ответ:*

---

### **Задание 10**



*Вопрос:*

Музыкальное произведение кодируется с помощью

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

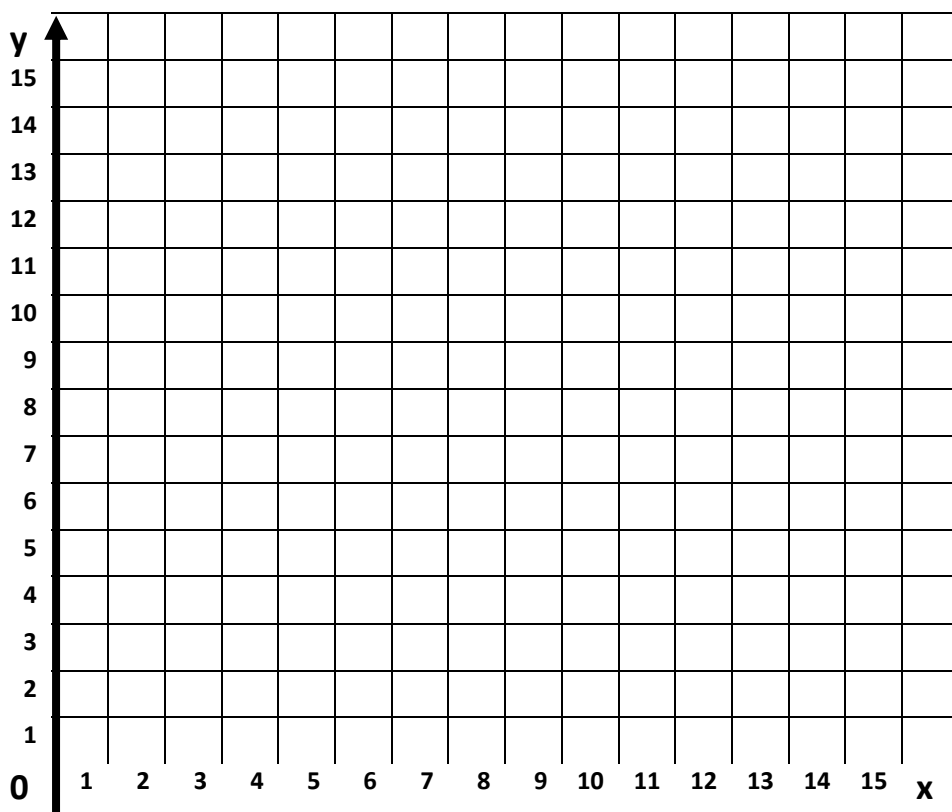
- 1) азбуки Брайля
- 2) дорожных знаков
- 3) флажковой азбуки
- 4) нотных знаков

### **Задание 11**

*Вопрос:*

Известны координаты точек А(6,7), Б(3,4), В(3,10), Г(6,9), Д(12,9), Е(12,7), Ж(15,10), З(15,4), И(12,5), К(6,5). Полученные точки соедините в следующей последовательности:

А-Б-В-А- Г- Д-Е-Ж-З-Е-И-К-А



### **Задание 12**

*Вопрос:*

Выберите информацию, являющуюся текстовым документом:

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) рисунок в альбоме
- 2) текстовый доклад

- 3) объявление на доске объявлений
- 4) статья в журнале

### **Задание 13**

*Вопрос:*

Наглядными формами представления информации являются:

*Выберите несколько из 6 вариантов ответа:*

- 1) диаграмма
- 2) схема
- 3) чертеж
- 4) музыка
- 5) рисунок
- 6) шум

### **Задание 14**

*Вопрос:*

Обработка информации, связанная с изменением её формы, но не изменяющая содержания происходит при

*Выберите несколько из 4 вариантов ответа:*

- 1) поиске информации
- 2) кодировании информации
- 3) решении математических задач
- 4) систематизации информации