ПРИЛОЖЕНИЕ

КОМПЬЮТЕР – МОЙ ИНСТРУМЕНТ

Мир мультимедиатехнологий

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ (фрагмент)

ученика (цы) 4 класса __

МБОУ СОШ №20 г. Магадана

_____

_____

2018-2019 учебный год

СОДЕРЖАНИЕ

1. Знакомство с компьютером

1.1 Информация вокруг нас 3

1.2 Компьютеры вокруг нас 7

2. Учимся работать на компьютере

2.1 РисуемвMSPaint 12

2.2Работаем с текстом в MSWord 14

1. ЗНАКОМСТВО С КОМПЬЮТЕРОМ

1.1 ИНФОРМАЦИЯ ВОКРУГ НАС

1. Укажи правильный вариант. Информацию об окружающем мире человек воспринимает с помощью …

А) компьютера Б) органов чувств

В) окружения Г) книг

2. Какие картинки должны быть на месте знаков « ? » и « ! »?

А) Б)

В) Г)

3. Вита придумала алфавит. В нём столько же букв, сколько в русском алфавите. Она составила кодовую таблицу:

Русский алфавит	Витин алфавит	Русский алфавит	Витин алфавит
З		А	
И		Н	
Л		Т	
О		С	

Расшифруй и укажи, какие виды информации мы получаем от органов чувств, указанных в данном сообщении от Виты.

А) зрительная и обонятельная
Б) вкусовая и осязательная
В) зрительная и вкусовая
Г) звуковая и обонятельная

4. Укажи верное взаимное соответствие между видом источника информации и способом получения информации.

1. источник зрительной информации	а) трогаем и ощущаем влажность, твёрдость, гладкость
2. источник звуковой информации	б) пробуем и ощущаем
3. источник вкусовой информации	в) смотрим и видим
4. источник обонятельной информации	г) слушаем и слышим
5. источник осязательной информации	д) нюхаем и ощущаем запах

А) 1в2г3а4д5б
Б) 1в2д3б4г5а
В) 1б2г3в4д5а
Г) 1в2г3б4д5а

5. Надя придумала алфавит. В нём столько же букв, сколько в русском алфавите. Она составила кодовую таблицу:

Русский алфавит	Надин алфавит	Русский алфавит	Надин алфавит
Р		Е	
И		Ф	
М		Д	
П		Н	
О		Ц	
Ч		А	

Расшифруй и укажи сообщение, которое Надя отправила Ване.

А) пересохранение информации Б) передача информации
В) преобразование информации Г) передача образа

6.Используя подсказки, расшифруй слова и укажи то, которое не связано с информатикой.

А)

Б)

В)

Г)

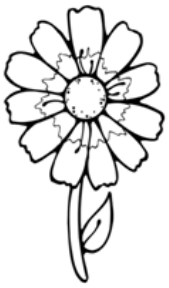
7. Расположите в порядке убывания следующие объёмы информации:

а) 1 Мбайт б) 1 Тбайт в) 1 Кбайт г) 1 Гбайт

А) бгав Б) гавб В) гбав Г) вагб

8. Сопоставьте органы чувств с информацией, воспринимаемой с их помощью:

А. Игра на скрипке



Б. Черно-белый рисунок

В. Сладкое яблоко

Г. Мягкая игрушка

1. Глаза
2. Пальцы
3. Язык
4. Уши

А) А - 3, Б - 4, В - 1, Г - 2
Б) А - 3, Б - 1, В - 2, Г - 4
В) А - 4, Б - 1, В - 3, Г - 2
Г) А - 4, Б - 2, В - 1, Г - 3

1.2 КОМПЬЮТЕРЫ ВОКРУГ НАС

1. Какой цифрой помечена панель быстрого запуска?

А) 2 Б) 3 В) 4 Г) 5

2. Какие программы из нижеперечисленных являются антивирусными? В ответе укажи сумму номеров правильных ответов.

1) Kaspersky Security
2) Internet Explorer
3) Total Commander
4) Dr. Web
5) NOD32
6) CorelDraw
7) Paint
8) Avast

А) 10 Б) 11 В) 16 Г) 18

3. Что означает горящий индикатор клавиши CapsLock?

А) Вводятся только русские буквы
Б) Вводятся специальные знаки
В) Вводятся заглавные буквы
Г) Вводятся специальные символы

4. Какое устройство не относится к устройствам ввода информации?

А) микрофон Б) монитор В) джойстик Г) мышь

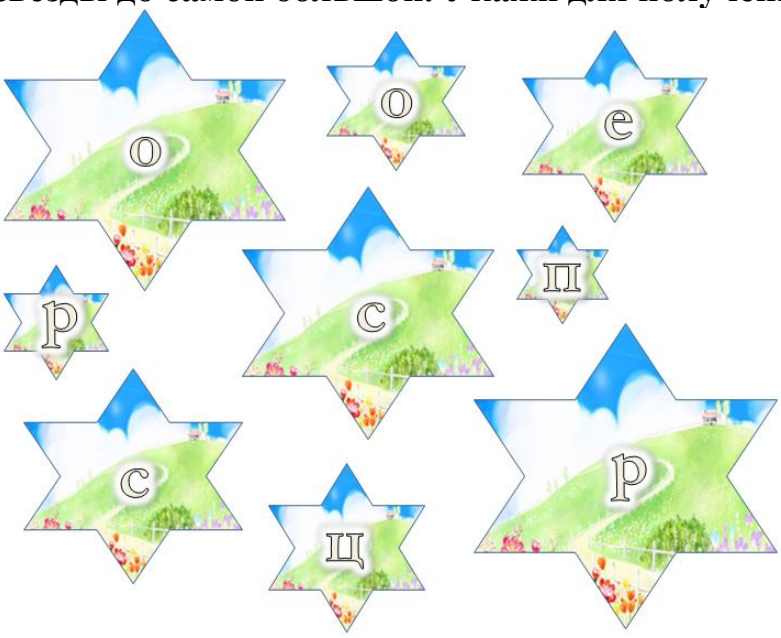
5. Укажи верный вариант. Звуковые колонки, принтер, сканер, микрофон, веб-камера, мышь и другие устройства – это…

А) периферийные устройства компьютера
Б) закодированные устройства компьютера
В) внутренние устройства компьютера

6. Для переключения режима ввода строчных и прописных букв необходимо нажать клавишу

1) 2) 3) 4)

7. Прочитай буквы со звёзд по порядку, двигаясь от самой маленькой звезды до самой большой. Укажи для полученного слова определение.



А) устройство для ввода данных
Б) устройство для хранения данных
В) устройство для обработки данных
Г) устройство для вывода данных

8. Сопоставь названия устройств вывода информации в компьютер и их иллюстрации

Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:

1)

2)

3)

4)

__ колонки
__ наушники
__ монитор
__ принтер

9. Сопоставь названия устройств ввода информации в компьютер и их иллюстрации *Укажите соответствие для всех 5 вариантов ответа:*

1)

2)

3)

4)

5)

__ клавиатура
__ джойстик
__ мышь
__ микрофон
__ сканер

10. Дана кодовая таблица азбуки Морзе:

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

В предложении закодировано одно слово. Декодируйте его и выберите правильное завершение полученного предложения:
«Чтобы ———·– ·–· –·———··– папку …»

А) указатель мыши наводится на ярлык или знак файла и выполняется двойной щелчок левой кнопки мыши
Б) указатель мыши наводится на свободное место рабочего поля и нажимается правая кнопка
В) указатель мыши наводится на папку и выполняется двойной щелчок левой кнопки мыши
Г) выделяется файл и нажимается правая кнопка мыши

11. Установите соответствие между типами принтеров и механизмами печати:

1) Матричный принтер	а) наносит буквы на бумагу, распыляя над ней капли жидких чернил
2) Струйный принтер	б) позволяет получить типографическое качество печати с использованием лазерного луча
3) Лазерный принтер	в) печатает с помощью металлических иголок, которые прижимают к бумаге красящую ленту

А) 1а2б3в Б) 1б2а3в В) 1в2а3б Г) 1а2в3б

12.Какие устройства используются для ввода графической информации?
1) Сканер
2) Принтер
3) Клавиатура
4) Мышь
5) Плоттер
6) Монитор
7) Графический планшет

Укажите сумму номеров правильных ответов.
А) 8 Б) 11
В) 12 Г) 15

13. Женя придумала алфавит. В нём столько же букв, сколько в русском алфавите. Она составила кодовую таблицу:

Русский алфавит	Женин алфавит	Русский алфавит	Женин алфавит
Е		Т	
П		Н	
С		И	
М		Л	
А		Я	

Расшифруй и укажи сообщение, которое Женя отправила Мише.

А) системная плата
Б) системная память
В) оперативная память
Г) жёсткий диск

14. Установите соответствие:

Свойствообъекта	Возможное значение свойства
1) Имя	а) D:\Foto\Russia
2) Путь к объекту	б) jpg
3) Полное имя	в) D:\Foto\Russia\ Москва.jpg
4) Расширение	г) Москва.jpg

А) 1г2а3в4б
Б) 1г2в3а4б
В) 1а2г3в4б
Г) 1г2а3б4в

11. Куда попадают удаленные файлы компьютера?

А) в оперативную память
Б) в папку «удаленные»
В) в карантин
Г) в корзину

12. Название главного окна, которое появляется после полной загрузки системы, в ОСWindows имеет название:

А) каталог ярлыков
Б) палитра ярлыков
В) рабочий стол
Г) графический монитор

13. Как тип имеет файл Документ.bmp?

А) графический
Б) текстовый
В) звуковой
Г) исполняемый

14. Какое слово загадано в ребусе?

А) библиотека
Б) интернет
В) системный блок
Г) клавиатура

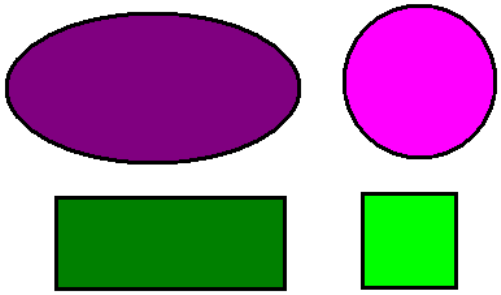
2. УЧИМСЯ РАБОТАТЬ НА КОМПЬЮТЕРЕ

2.1 Рисуем в MS Paint

1. Для ввода графической информации (рисунков, чертежей и т. д.) с бумажного листа служит…

А) Б) В) Г)

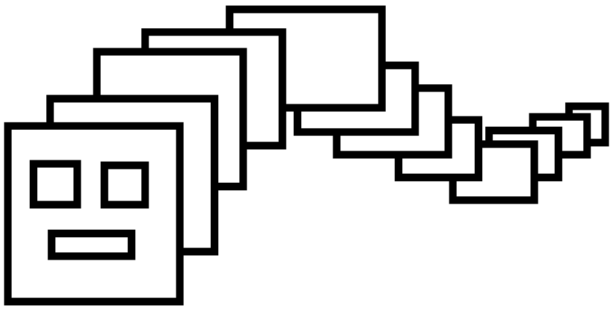
2. Закончите правильно предложение:



«Чтобы нарисовать квадрат и окружность, при использовании инструментов Прямоугольник и Овал следует удерживать нажатой клавишу …»

А) Alt Б) Ctrl В) Shift Г) Tab

3. Определите, какой инструмент графического редактора был использован при создании данного изображения.



А) ластик Б) кисти В) прямоугольник Г) шестиугольник

4. Установите соответствие между изображениями и названиями инструментов программы Paint:

1) Ластик **а)**

2) Выделение **б)**

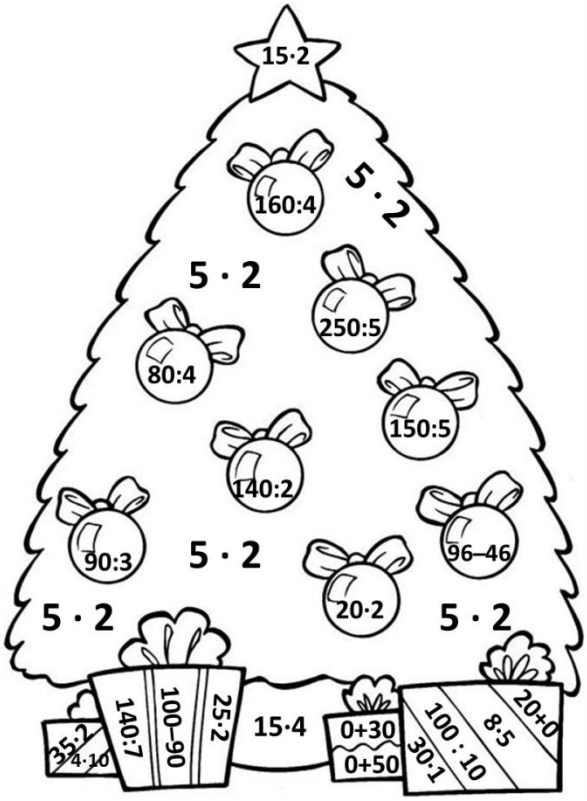
3) Надпись **в)**

4) Заливка **г)**

А) 1в2а3г4б Б) 1в2г3а4б В) 1б2в3а4г Г) 1а2б3в4г

5.Реши примеры и раскрась рисунок, если результат равен:

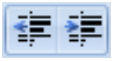
10 – зелёным цветом
20 – красным цветом
30 – жёлтым цветом
40 – синим цветом
50 – фиолетовым цветом
60 – коричневым цветом
70 – оранжевым цветом
Какой рисунок раскрашен верно?



А) Б) В) Г

2.2Работаем с текстом в MSWord

1. Какой кнопкой можно установить режим отображения непечатаемых символов для того, чтобы было проще контролировать соблюдение правил набора текста?

А) Б) В) Г) 

2. Установи соответствие:

1. Enter	а) Переход на новую строку
2. Space	б) Печать заглавной буквы в тексте
3. Shift	в) Стирание неправильно набранных символов справа от курсора
4. Delete	г) Стирание неправильно набранных символов слева от курсора
5. Backspace	д) Установление промежутка между словами

А) 1а2в3б4г5д Б) 1а2б3д4в5г В) 1а2д3б4г5в Г) 1а2д3б4в5г

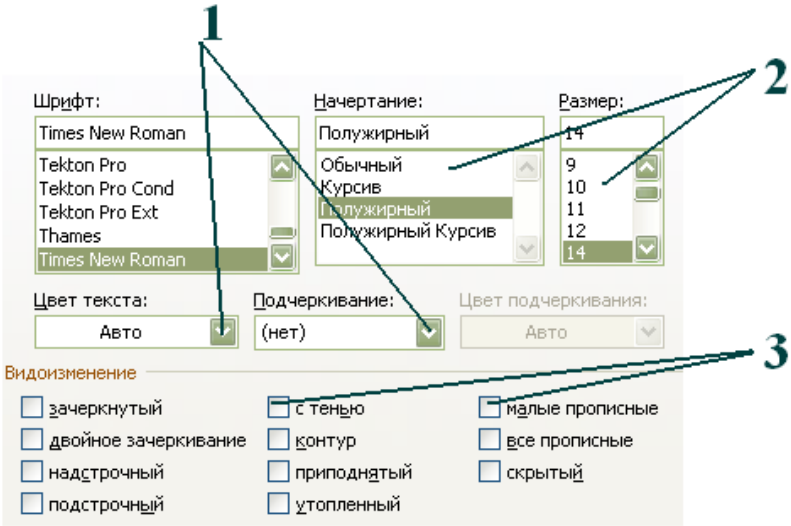
3. Каждая буква исходного текста, заменена следующей буквой в алфавите. Расшифруйте зашифрованную фразу и укажите её. (Исключение: буква *я* заменяется на*а*).

Уёлтупгьк еплфнёоу

А) текстовый документ Б) текстовая информация
В) текстовый редактор Г) текстовый процессор

4. Соотнесите элементы управления с их названиями:

а) Раскрывающаяся кнопка б) Список в) Флажок



А) 1а2б3в Б) 1б2а3в В) 1в2а3б Г) 1а2в3б

5. Укажи верный вариант. Доменное имя и обозначение страны разделяются…

А) запятой Б) пробелом В) дефисом Г) точкой

6. Изменение внешнего вида текста называется…

А) редактированием Б) кодированием

В) форматированием Г) декодированием

7. Какое значение имеет свойство «выравнивание» у абзаца в рамке?

Круг — геометрическое место точек плоскости (всех таких точек), расстояние от которых до заданной точки, называемой центром круга, не превышает заданного неотрицательного числа, называемого радиусом этого круга.

А) по левому краю Б) по центру

В) по правому краю Г) по ширине

8. Сопоставьте виды форматирования текста с данными примерами.

А *Пример 1* 1 Ж К Ч

Б Пример 2 2 Ж К Ч

В **Пример 3** 3 Ж К Ч

А) А - 2, Б - 1, В - 3 Б) А - 2, Б - 3, В - 1

В) А - 3, Б - 1, В - 2 Г) А - 1, Б - 3, В - 2

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Задания дистанционных олимпиад Информатика (1–11 классы) проекта ООО «КОМПЭДУ» http://compedu.ru/
2. Задания международного конкурса «Хочу всё знать» проекта ООО «КОМПЭДУ» https://interkon.online
3. Задания тестов «Информатика 5 класс ФГОС» проекта Videouroki.net

Автор-составитель:
учитель информатики МБОУ СОШ №20 г. Магадана Макарова А.В.

Рабочая тетрадь «Компьютер – мой инструмент»: Часть 1. «Мир мультимедиатехнологий» для внеурочной деятельности по информатике «Компьютер – мой инструмент»: 4 класс