**Занятие**

**объединения «Мой друг компьютер» 04.02.2022**

**Тема: «Построение стандартных и нестандартных диаграмм»**

**Задание1.**

1. Создайте Лист **Вулканы** и составьте на нем таблицу по приведенному образцу:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Самые высокие действующие вулканы континентов** | | | |
| **Континент** | **Страна** | **Название** | **Высота (м)** |
| Южная Америка | Эквадор | Котопахи | 5896 |
| Северная Америка | Мексика | Попкатепетль | 5452 |
| Азия | Россия | Ключевская сопка | 4750 |
| Африка | Камерун | Фако | 4070 |
| Европа | Сицилия | Этна | 3263 |

1. Постройте нестандартную диаграмму типа конусы на основании сведений о наиболее известных вулканах и модернизируйте ее по образцу:

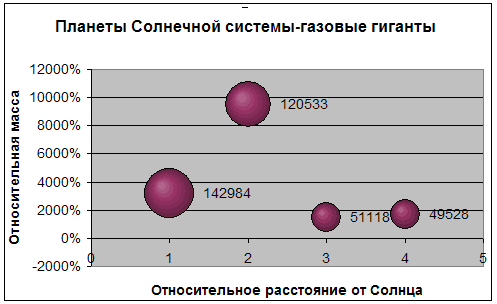


**Задание2.**

1. Создайте Лист **Планеты** и составьте на нем таблицу по приведенному образцу:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Планеты Солнечной системы** | | | | |
| **Планеты-мелкие каменные тела** | | | | |
| **Название** | **Меркурий** | **Венера** | **Земля** | **Марс** |
| **Расстояние от Солнца, млн км** | 58 | 108 | 150 | 228 |
| **% от массы Земли** | 55% | 82% | 100% | 64% |
| **Диаметр, км** | 4875 | 12104 | 12756 | 6780 |
| **Планеты-газовые гиганты** | | | | |
| **Название** | **Юпитер** | **Сатурн** | **Уран** | **Нептун** |
| **Расстояние от Солнца, млн км** | 778 | 1432 | 2871 | 49528 |
| **% от массы Земли** | 3178% | 9520% | 1450% | 1720% |
| **Диаметр, км** | 142984 | 120533 | 51118 | 49528 |

1. Постройте пузырьковую диаграмму на основании сведений о планетах и модернизируйте ее по образцу:



***Тест***

1. Как называется место хранения временно удаленных файлов?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Урна | С. Корзина |
| В. Ведро | Д. Пакет |

1. Как называется главное меню?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Пускай | С. Старт |
| В. Пуск | Д. Стоп |

1. Как называется в операционной системе поверхность экрана?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Рабочий стол | С. Рабочий экран |
| В. Рабочая поверхность | Д. Рабочая задача |

1. Как называется нажатие и отпускание клавиши мыши?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Удар | С. Щелчок |
| В. Стук | Д. Звонок |

1. Как называется часть экрана, с помощью которой пользователь работает в программе?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Меню | С. Окно |
| В. Поверхность | Д. Панель |

1. Как называется меню, которое открывается при нажатии на правую клавишу мыши?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Текстовое | С. Контактное |
| В. Тестовое | Д. Контекстное |

1. Сколько знаков может содержать имя файла?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Не более 254 | С. Не более 256 |
| В. Не более 255 | Д. Не более 257 |

1. Какой знак может содержаться в названии файла?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Кавычки | С. Вопросительный знак |
| В. Звездочка | Д. Восклицательный знак |

1. Что такое ярлык?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Программа | С. Указатель |
| В. Папка | Д. Значок |

1. При помощи какой клавиши можно выделить сразу несколько папок?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Alt | С. Shift |
| В. Ctrl | Д. Caps Lock |

1. Какой элемент не входит в содержимое окна папки?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Панель задач | С. Строка состояния |
| В. Панель инструментов | Д. Строка заголовка |

1. Можно ли удалить папку при помощи…?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Контекстного меню | С. Панели задач |
| В. Панели инструментов | Д. Корзины |

1. При помощи какого сочетания клавиш можно закрыть файл?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Ctrl + M | С. Ctrl + S |
| В. Ctrl + W | Д. Ctrl + V |

1. Какого пункта нет в строке меню папки?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Вид | С. Вставка |
| В. Сервис | Д. Правка |

1. Какой элемент не входит в структуру операционной системыWindows?

|  |  |
| --- | --- |
| А. Командный процессор | С. Программные модули |
| В. Справочная система | Д. Рабочая область |

*Система оценивания*

Вопросы 1-15 – начисляется по 1 баллу за каждый верно указанный вариант

За правильно выполненные задания можно получить 15 баллов.

Низкий (минимальный) – от 0 до 7 баллов (менее чем ½ объема знаний)

Средний – от 8 до 12 баллов (объем знаний составляет более ½)

Высокий (максимальный) – от 13 до 15 баллов (практически весь объем знаний).

**Электронная почта:** [cduttroslavl@mail.ru](mailto:cduttroslavl@mail.ru)