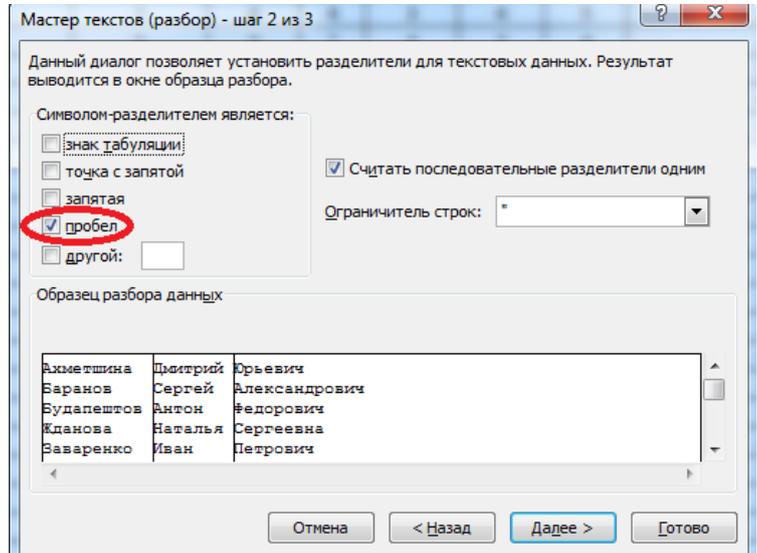
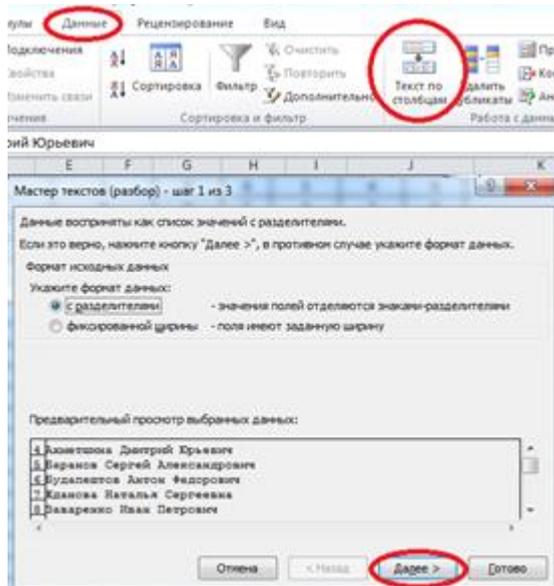


2) Скопируйте текст, который находится ниже, в столбец с фамилиями.

Ахметшин Дмитрий Юрьевич
 Баранов Сергей Александрович
 Будапештов Антон Федорович
 Жданова Наталья Сергеевна
 Заваренко Иван Петрович
 Загвозкина Анна Ивановна
 Иванов Петр Иванович
 Кашина Евгения Семеновна
 Козлова Людмила Павловна
 Кудымова Ольга Александровна
 Лосев Дмитрий Павлович
 Мусин Роман Александрович
 Назарова Катерина Сергеевна
 Петров Александр Сергеевич
 Польшгалов Алексей Валентинович
 Поляков Юрий Петрович
 Попова Анастасия Алексеевна
 Рязанова Дарья Михайловна
 Сидоров Павел Дмитриевич
 Синяев Константин Сергеевич
 Трефилова Лидия Антоновна
 Удмуртов Артем Сергеевич

	A	B	C
1			
2	Фамилия	Имя	Отчество
3			
4	Ахметшина	Дмитрий Юрьевич	
5	Баранов	Сергей Александрович	
6	Будапештов	Антон Федорович	
7	Жданова	Наталья Сергеевна	
8	Заваренко	Иван Петрович	
9	Загвозкина	Анна Ивановна	
10	Иванов	Петр Иванович	
11	Кашина	Евгения Семеновна	
12	Козлова	Людмила Павловна	
13	Кудымова	Ольга Александровна	
14	Лосев	Дмитрий Павлович	
15	Мусин	Роман Александрович	
16	Назарова	Катерина Сергеевна	
17	Петров	Александр Сергеевич	
18	Польшгалов	Алексей Валентинович	
19	Поляков	Юрий Петрович	
20	Попова	Анастасия Алексеевна	
21	Рязанова	Дарья Михайловна	
22	Сидоров	Павел Дмитриевич	
23	Синяев	Константин Сергеевич	
24	Трефилова	Лидия Антоновна	
25	Удмуртов	Артем Сергеевич	

3) Разбейте скопированный текст по столбцам. Для этого выделите только диапазон ячеек A4:A25, перейдите на ленту «Данные», нажмите на панели инструментов «Работа с данными» кнопку «Текст по столбцам». В появившемся окне нажмите «Далее». В окне «Шаг 2» установите галочку для параметра разделителя только около «пробела» и нажмите «Далее». В окне «Шаг 3» ничего не меняйте, просто нажмите «Готово».

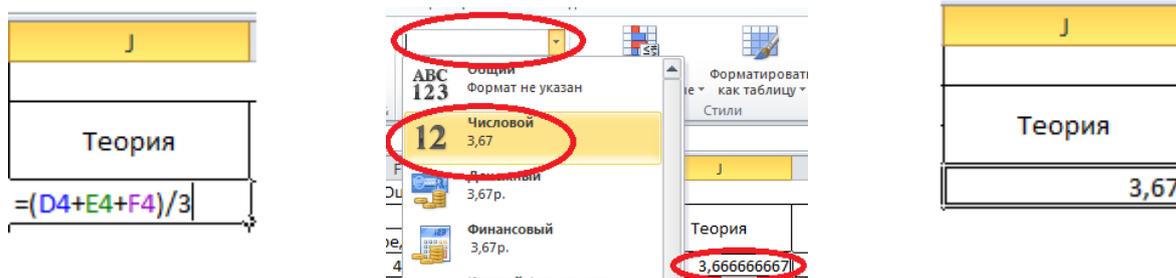


4) Заполните вручную ячейки с оценками по образцу ниже.

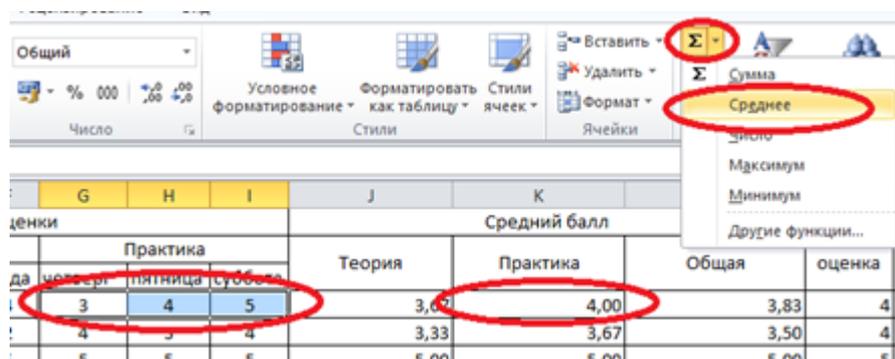
3				понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота
4	Ахметшина	Дмитрий	Юрьевич	3	4	4	3	4	5
5	Баранов	Сергей	Александрович	5	3	2	4	3	4
6	Будапештов	Антон	Федорович	5	5	5	5	5	5
7	Жданова	Наталья	Сергеевна	5	4	5	3	3	2
8	Заваренко	Иван	Петрович	3	5	4	3	3	4
9	Загвозкина	Анна	Ивановна	4	4	2	3	2	3
10	Иванов	Петр	Иванович	4	3	3	4	4	4
11	Кашина	Евгения	Семеновна	5	3	4	3	3	5
12	Козлова	Людмила	Павловна	3	4	3	5	4	5
13	Кудимова	Ольга	Александровна	2	5	4	5	4	5
14	Лосев	Дмитрий	Павлович	4	3	4	2	4	3
15	Мусин	Роман	Александрович	4	3	4	4	3	2
16	Назарова	Катерина	Сергеевна	4	5	3	3	4	3
17	Петров	Александр	Сергеевич	5	4	2	5	3	5
18	Полыгалов	Алексей	Валентинович	3	4	3	4	2	5
19	Поляков	Юрий	Петрович	4	5	4	5	5	5
20	Полова	Анастасия	Алексеевна	4	3	2	4	3	4
21	Рязанова	Дарья	Михайловна	4	4	2	3	4	3
22	Сидоров	Павел	Дмитриевич	3	5	4	2	5	3
23	Синяев	Константин	Сереевич	3	5	5	4	5	4
24	Трефилова	Лидия	Антоновна	5	4	5	5	5	5
25	Удмуртов	Артем	Сергеевич	5	4	4	3	3	3

5) В ячейке J4 формула полностью пишется вручную с последующим авто заполнением по всему столбцу (маленький квадратик, расположенный в правом нижнем углу активной ячейки или выделенной области).

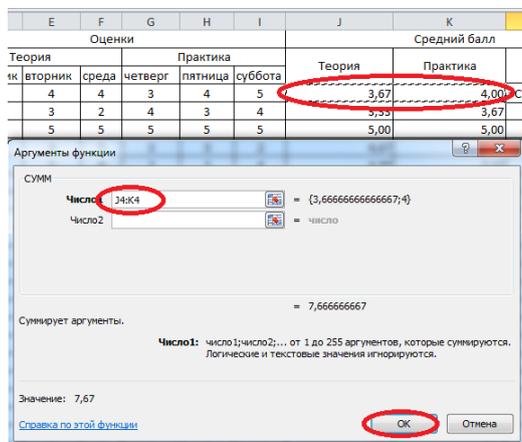
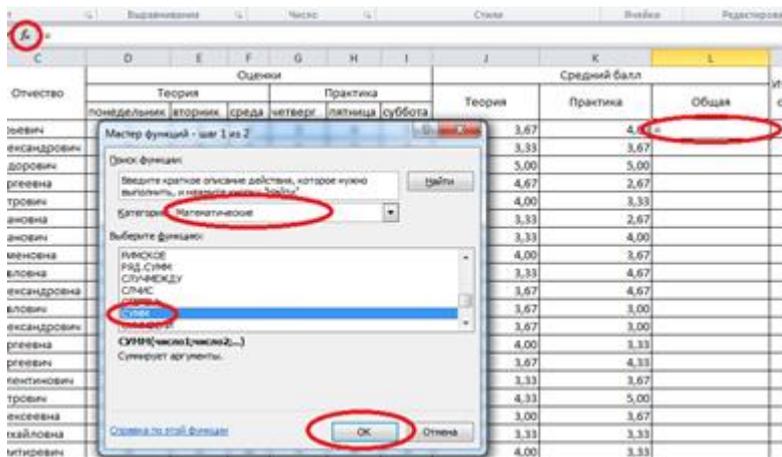
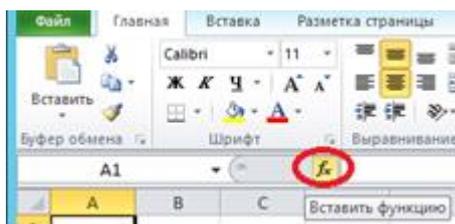
Результат должен отображаться до двух знаков после запятой, для этого используйте на ленте «Главная» в специальном окне «Числовой формат».



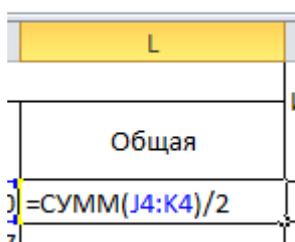
Для ячейки K4 выделите диапазон ячеек G4:I4, потом используйте кнопку с формулами и далее укажите весь столбец с помощью авто заполнения.



Для ячейки L4 воспользуйтесь кнопкой «Вставить функцию», в появившемся окне выберите категорию «Математические» функцию «СУММ» и нажмите «Ок». В открывшемся окне аргументов функции в поле «Число 1» укажите нужный диапазон суммирующихся ячеек и нажмите «Ок».



Теперь чтобы получить среднее значение два раза нажмите на ячейку L4 и допишите к формуле «/2». Далее с помощью авто заполнения укажите ячейки всего столбца.

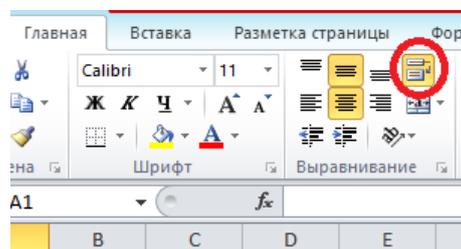


Для ячейки M4 нужно воспользоваться функцией округления и с помощью авто заполнения указать все ячейки столбца.

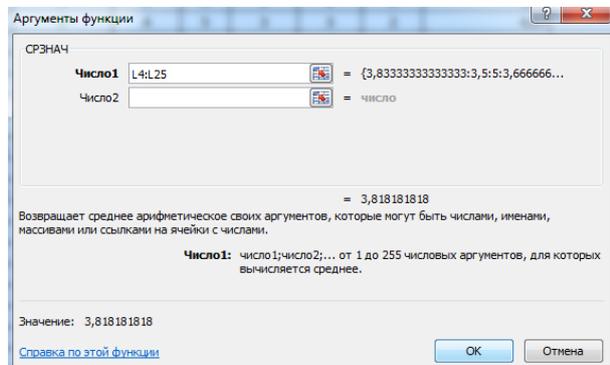
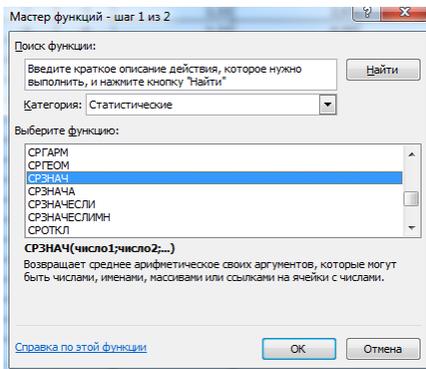
Для ячейки N4 нужно воспользоваться функцией «Если» (категория «Логические»). В логическом выражении указать, что если ячейка M4 равна 5, то при истинном значении будет «да», а при ложном «нет». Далее нажмите «Ок» и с помощью авто заполнения укажите все ячейки столбца.

Далее заполните ячейки A27-30 по образцу, для записи в несколько строк используйте кнопку «Перенос текста».

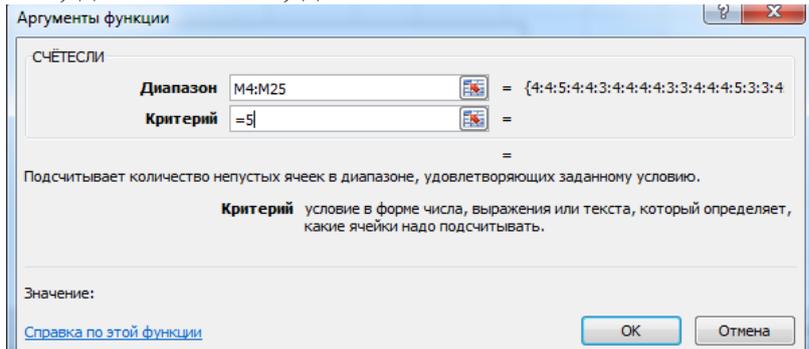
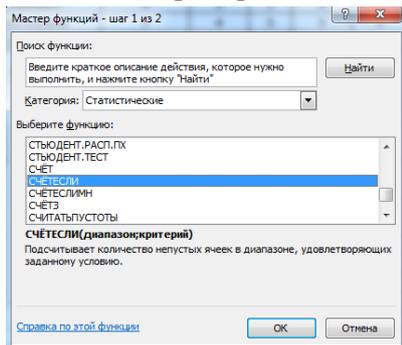
	Средний общий балл группы
27	Количество отличников
28	Количество хорошистов
29	Количество троечников
30	
31	



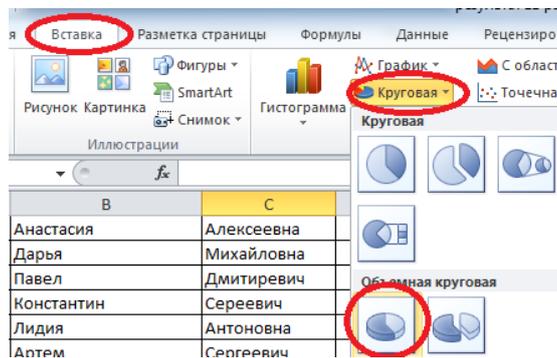
Для ячейки B27 воспользуйтесь функцией среднее значение. Найдите среднее значение для общего среднего балла группы (диапазон ячеек L4:L25).



Для ячеек В28-В30 используйте функцию СЧЁТЕСЛИ (категория «Статистические»), позволяющую подсчитать количество ячеек удовлетворяющих определенному условию. Диапазон ячеек М4:М25, критерий для В28 – «=5», для В29 – «=4», для В30 – «=3».



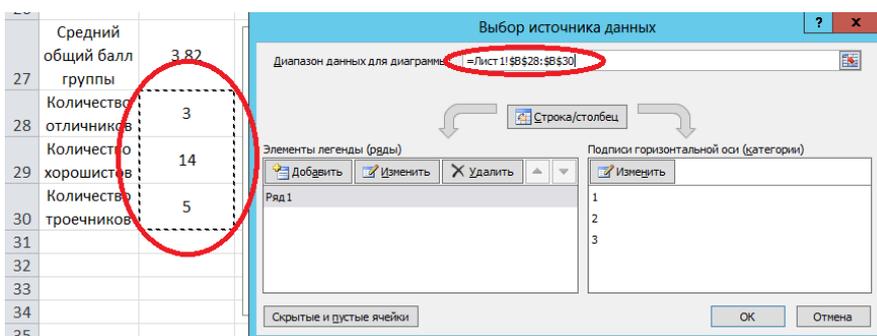
б) Нужно вставить круговую диаграмму через ленту «Вставка».



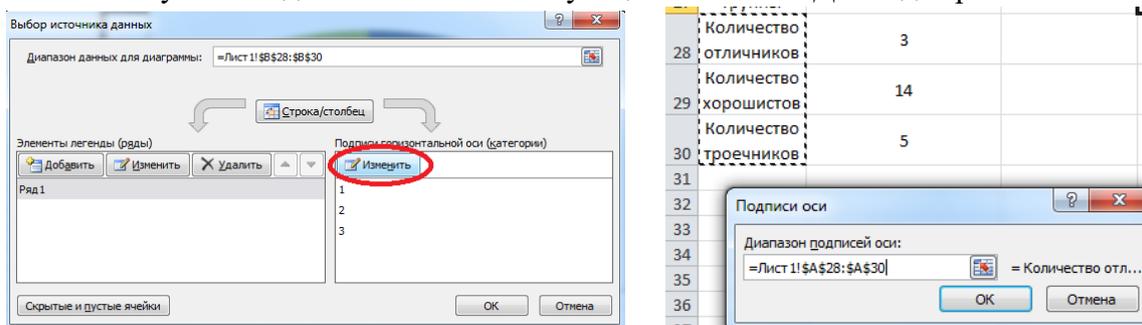
При работе с диаграммами появляется лента «Конструктор», «Макет» и «Формат». Нажмите на ленте «Конструктор» кнопку «Выбрать данные».



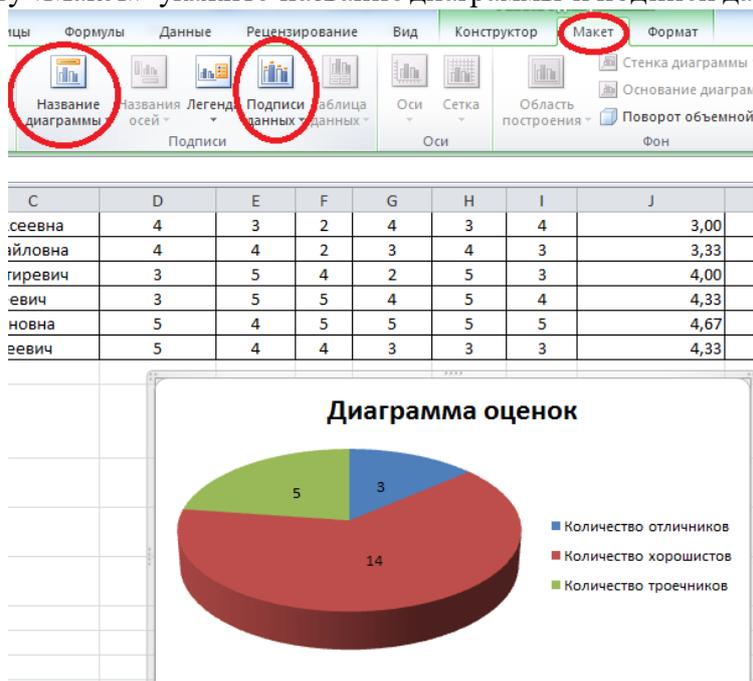
В появившемся окне укажите диапазон ячеек В28:В30.



Далее измените подпись горизонтальной оси. Для этого нажмите на кнопку «Изменить» и в появившемся окне укажите диапазон соответствующих названий. Далее два раза «Ок»



Далее через ленту «Макет» укажите название диаграммы и подписи данных.



Сохраняем полученный документ и завершаем работу.
Назовите сохраненный документ: Фамилия И.О._2

Внимание!!! Полученный Документ необходимо прикрепить в систему для проверки!!!