

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАПОМИНАНИЯ ИМЕН И ЛИЦ У МУЖЧИН И ЖЕНЩИН.

Работу выполнили ученицы 10 «3» класса:

Горелова Дарья Александровна

Дмитриева Екатерина Ивановна

Научный руководитель:

Учитель психологии

Порохова Наталия Владимировна

Лицей 1535, 2018 год

Что такое пол и гендер?

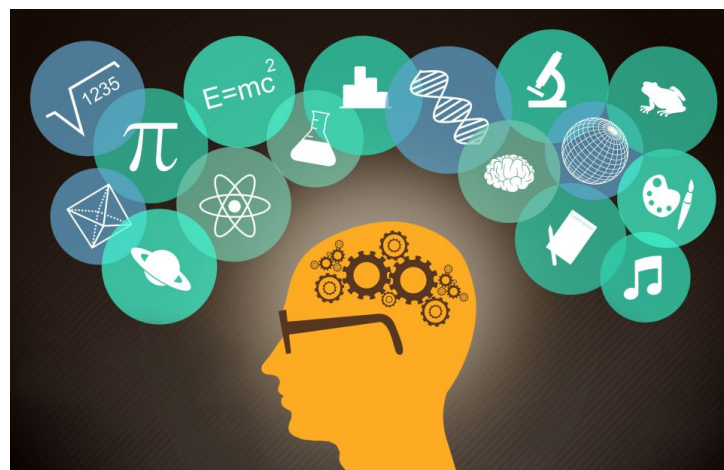
- Пол – системная совокупность биологических свойств, отличающих мужчину от женщины.
- Гендер – социальный пол, социально детерминированные роли, идентичности и сферы деятельности мужчин и женщин, зависящие не от биологических половых различий, а от социальной организации общества.

Актуальность и цель работы.

Актуальность:

В наше время, благодаря непрерывному развитию технологий, у нас появилась возможность знакомиться, общаться, работать с людьми даже без физического контакта с ними. Отсюда очевидно, что запоминание лиц и имен приобретает все большее значение.

Цель: Исследовать условия запоминания имен у мужчин и женщин.



Задачи.

- Изучить существующие исследования на тему кратковременной и долговременной памяти.
- Разработать и провести собственное исследование на тему зависимости памяти на имена и лица от пола.
- Проанализировать собственные исследования и сделать вывод: доказательство или опровержение нашей гипотезы.



Гипотеза:

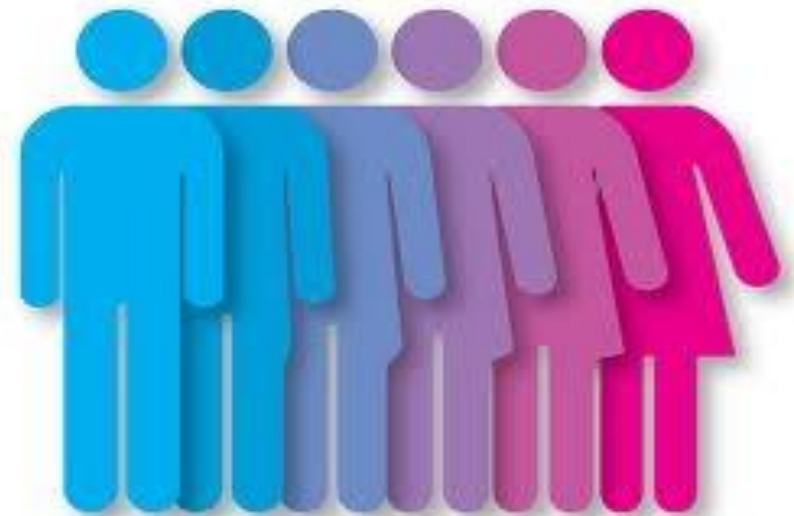
- Существуют различия в запоминании имен и лиц у мужчин и женщин.

Объект исследования:

- Люди

Предмет исследования

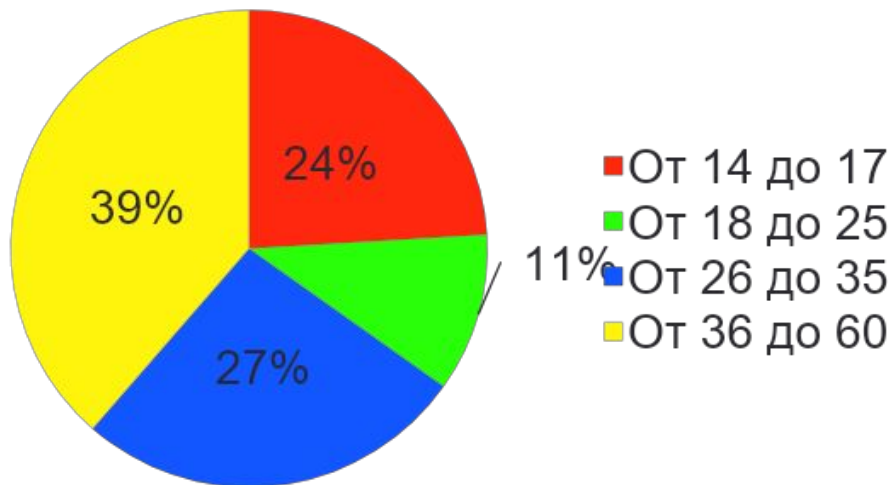
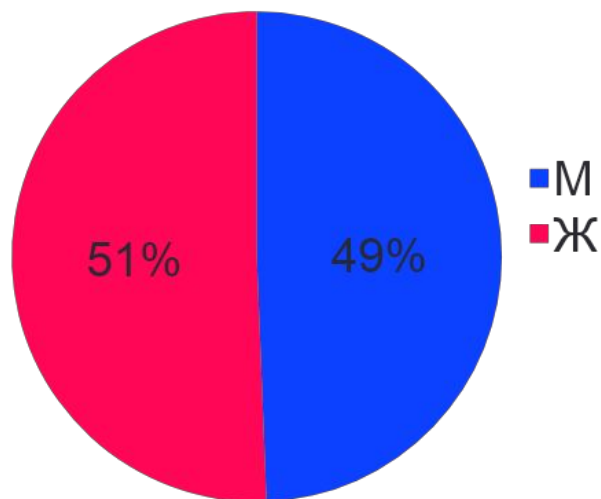
- Память и имена и лица



Выборка.

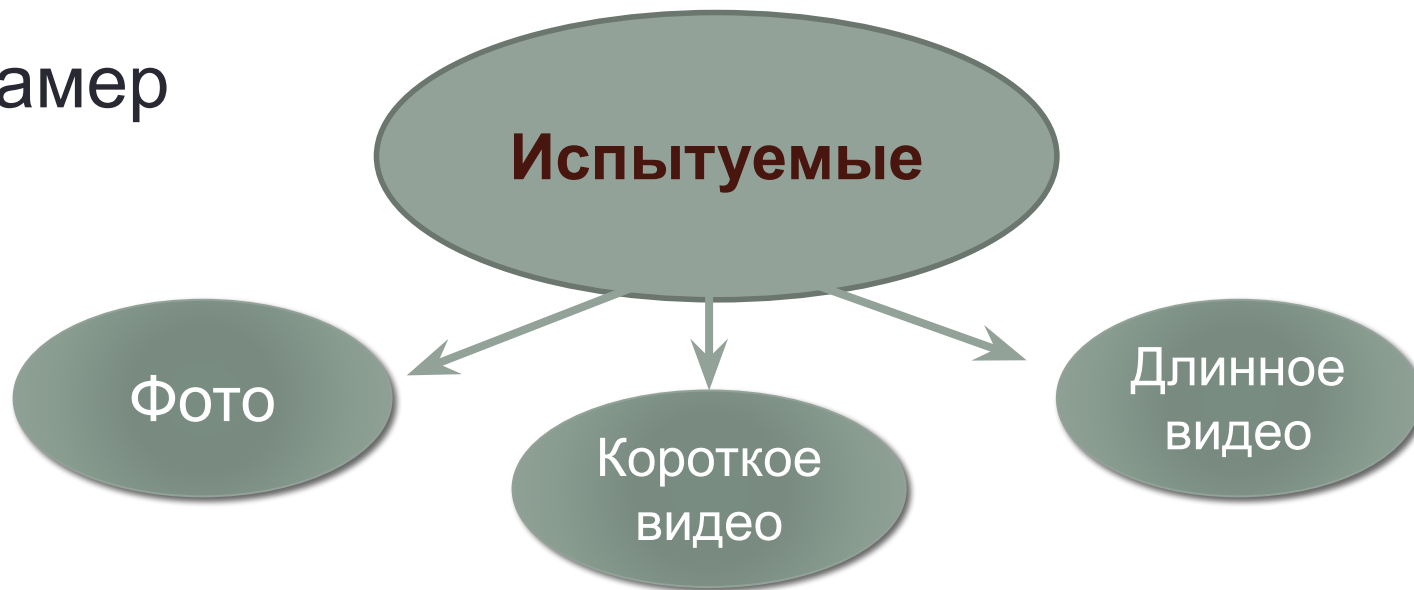
Всего опрошено 158 человек: 80 женщин и 78 мужчин.

- Возрастная категория: от 14 до 60.



Методика исследования.

- 1 Замер

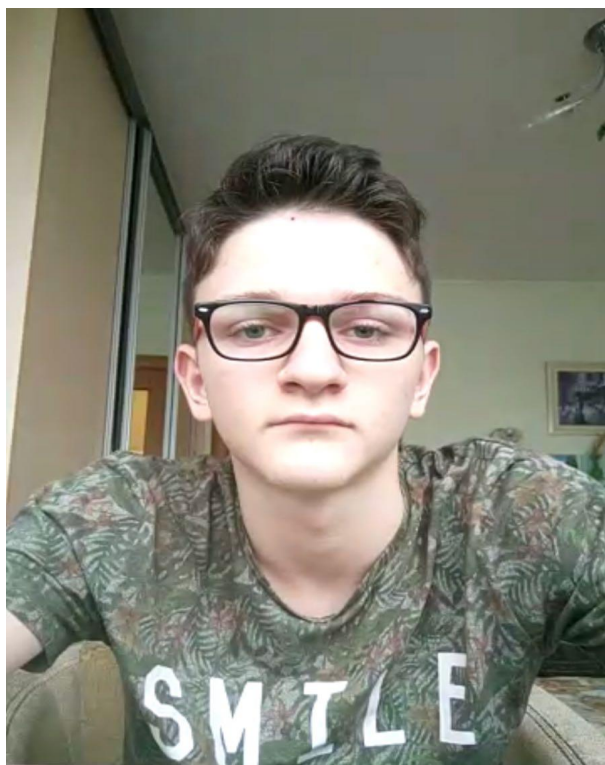


2 Замер: все группы.

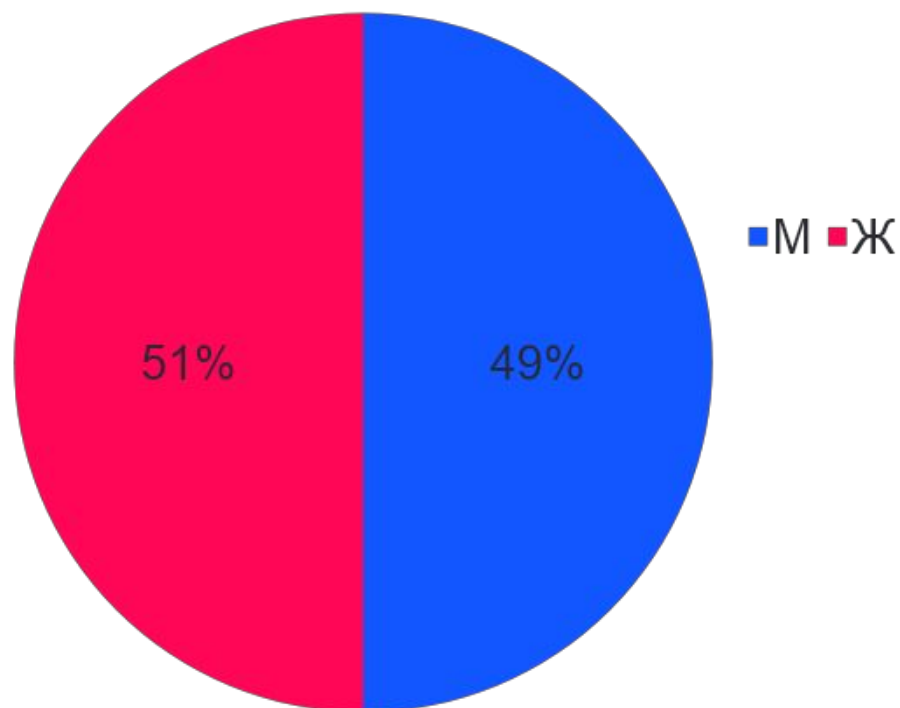
1 замер.

1 группа (53 человека).

Пример:



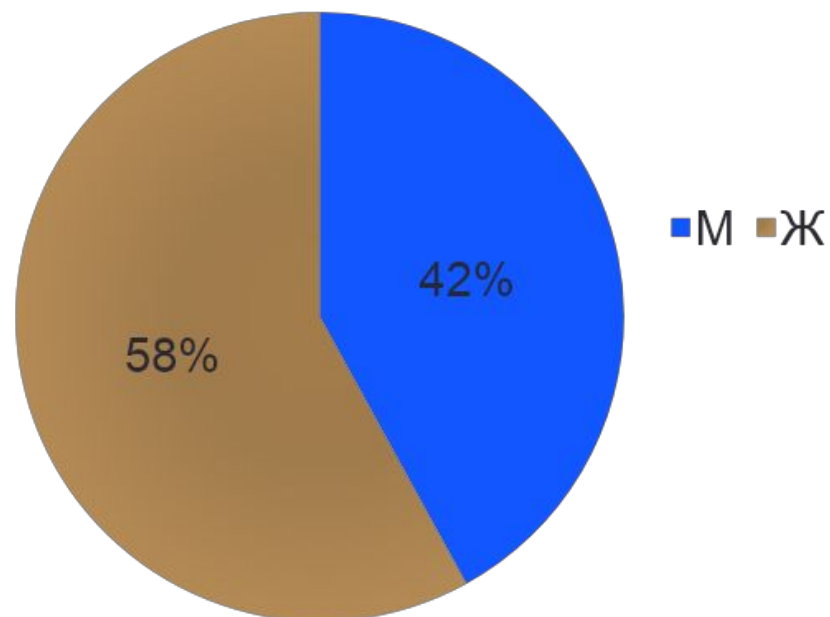
Марк



1 замер.

2 группа (52 человека)

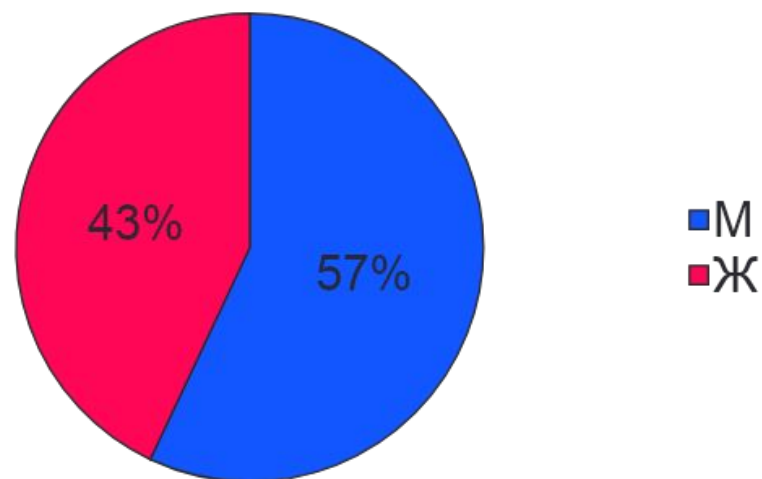
Пример:



1 замер.

3 группа (53 чел)

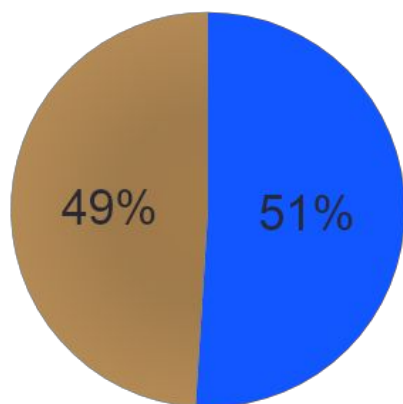
Пример:



2 замер (86 человек).

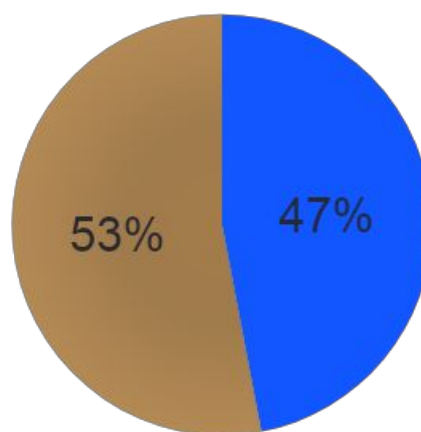
1 группа

■ М ■ Ж



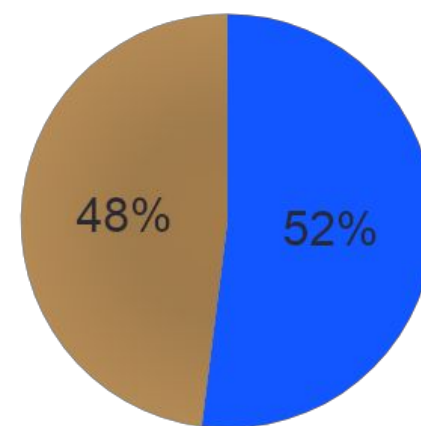
2 группа

■ М ■ Ж



3 группа

■ М ■ Ж



Результаты.

Для обработки результатов используется U-критерий Манна-Уитни. Обнаружены значимые различия в группе, которой предъявлялось видео, в котором звучало имя и факт о человеке, в первом замере ($p < 0,05$).

Итоги по проверке гипотезы

	Нулевая гипотеза	Критерий	Значимость	Решение
1	Распределение ответы_факт является одинаковым для категорий пол.	Критерий U Манна-Уитни для независимых выборок	,029	Нулевая гипотеза отклоняется.

Выводятся асимптотические значимости. Уровень значимости равен ,05.

Сравнения средних рангов (7,86 и 5,82) показывает, что женщины давали больше правильных ответов, то есть лучше запоминали имена и лица участников. Однако, во втором замере (в долговременной памяти) значимых различий выявлено не было.

Групповые статистики

	пол	N	Среднее	Стд. отклонение	Стд. ошибка среднего
ответы_факт	1,00	21	7,8571	2,08052	,45401
	2,00	28	5,8214	2,93199	,55409

1 – женщины

2 - мужчины

Выводы:

1. Женщины лучше запоминают имена людей, если им предоставляется какая-либо информация о них.
 2. Разницы в долгосрочной памяти между мужчинами и женщинами выявлено не было.
- ◆ Таким образом, гипотеза о том, что существуют различия в запоминании имен у мужчин и женщин, подтвердилась.

В будущем можно провести это исследование на более глобальном уровне: увеличить число испытуемых и размер опроса для выявления максимально точной статистики.

Литература:

- Е.П. Ильин «Пол и гендер»;
- Т.В. Бендас «Гендерная психология»;
- Википедия

Благодарим за внимание!