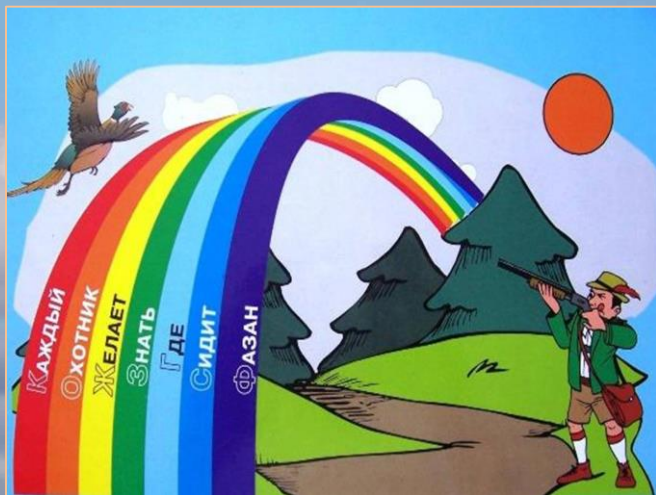


Презентация «Память человека. Мнемоника.»




Коннова София,
Тадевосян Артур,
Нирша Вера

*«Единственное сокровище человека- это его память.
Лишь в ней – его богатство или бедность.»
Адам Смит*



*«Я слышу и забываю. Я вижу и запоминаю.
Я делаю и понимаю.»
Конфуций*



Цель нашего проекта: понять как «работает» память (где находится, как функционирует, как различается), изучить основные мнемотехники, а также познакомить учеников школы с результатами исследования через создание презентации.

Задачи проекта:

- Ближе познакомиться с процессом памяти, изучить литературу о памяти и мнемонике, посетить музей мозга в Москве;
- Изучить основные методы мнемоники;
- Создать презентацию к работе;
- Разработать и подготовить материал для изучения столиц и стран Европы;
- Принять участие в научно-практической конференции.

Мозг

Мозг- главный командный пункт нашего организма.

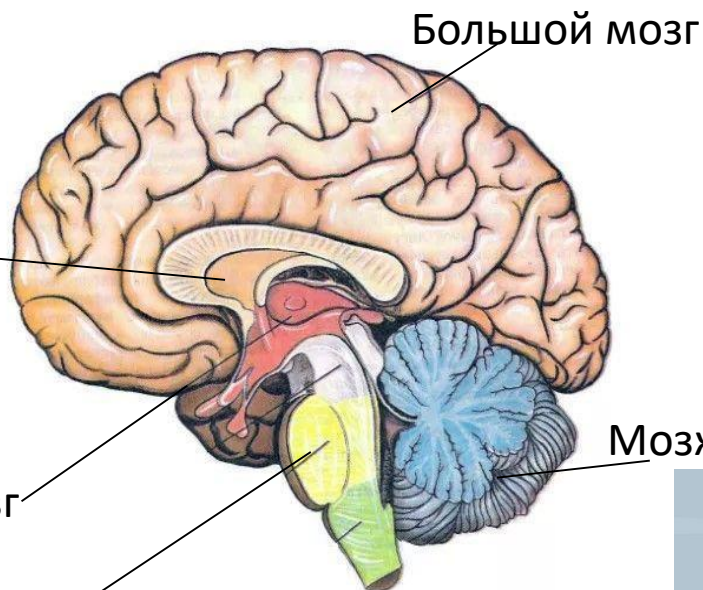


Промежуточный мозг



Средний мозг

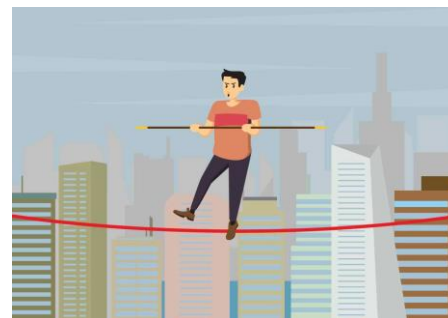
Продолговатый мозг



Большой мозг



Мозжечок



Интересные факты о головном мозге

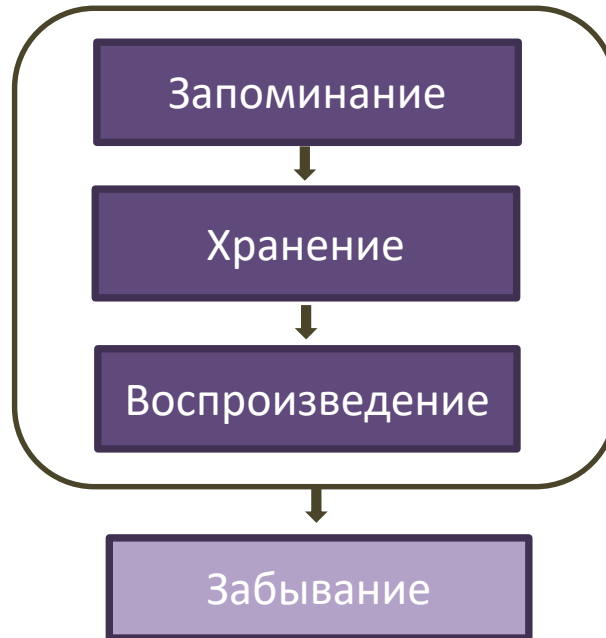
- ❖ в коре головного мозга более 100 миллиардов нервных клеток;
- ❖ мозг человека при рождении весит приблизительно 400 гр., в 10 лет мозг весит 1100 гр., а вес мозга взрослого человека до 1600 гр.;
- ❖ самый большой мозг у кашалота 6 800гр.;
- ❖ «люди используют только 10% своего мозга»- миф, ученым не известны области мозга, которые не используются человеком;
- ❖ нервные клетки не восстанавливаются, это миф, восстановление происходит, сложно и медленно, но все-таки происходит.



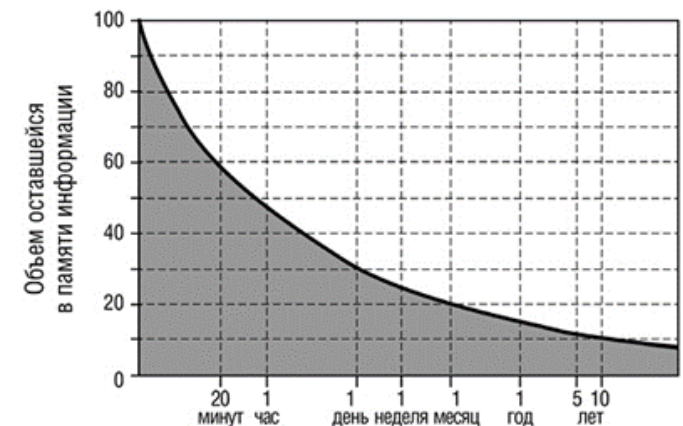
Что такое память?

Память- способность сохранять и воспроизводить в сознании прежние впечатления, опыт.

Процесс памяти

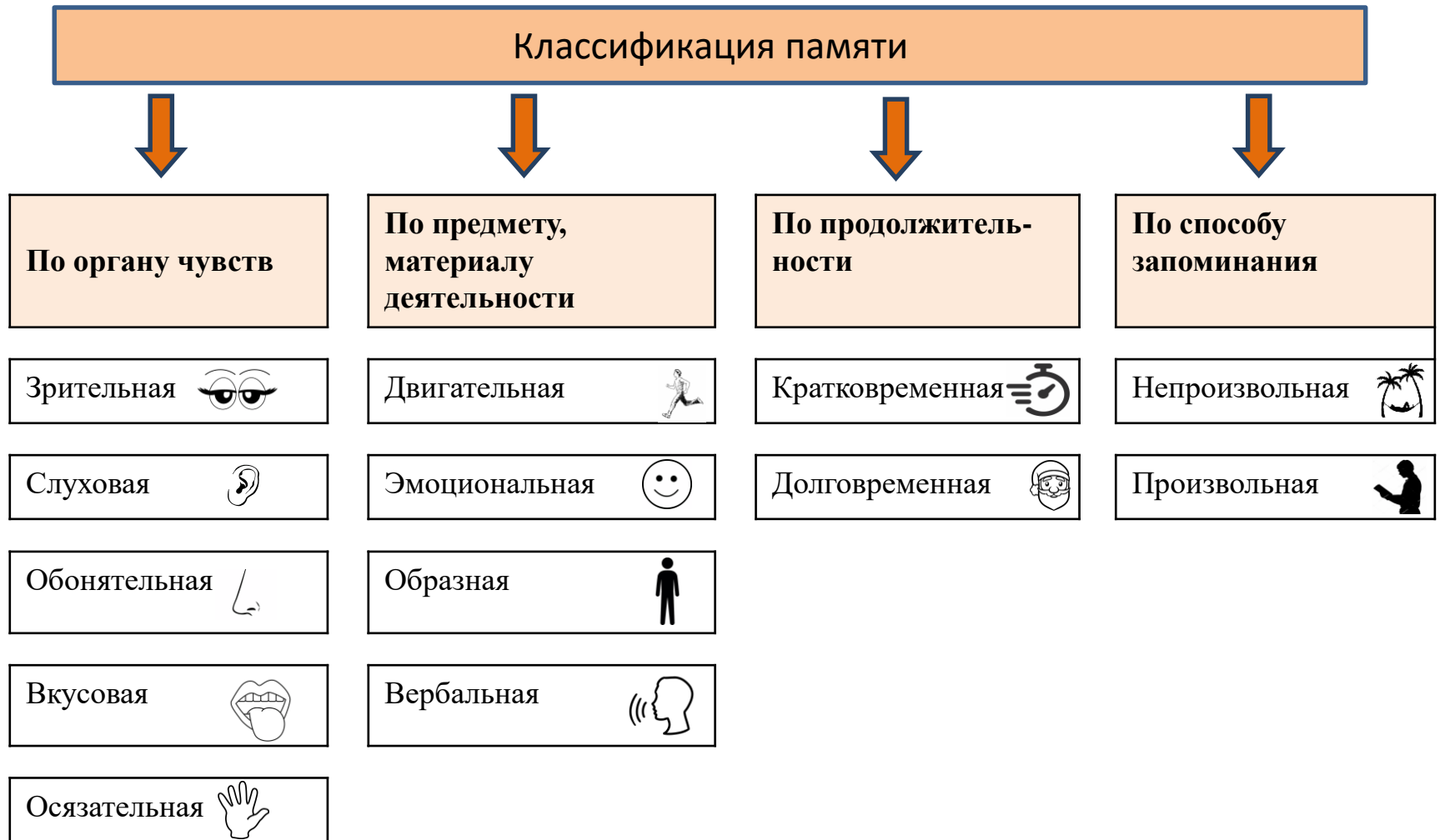


Герман Эббингауз, немецкий психолог-экспериментатор, автор «кривой забывания».

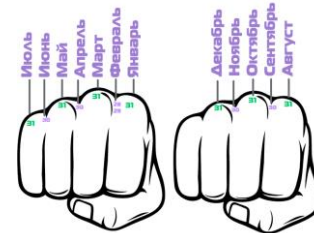


Кривая забывания

Основные виды памяти



Какой вид запоминания лучше?



Какой вид запоминания лучше?

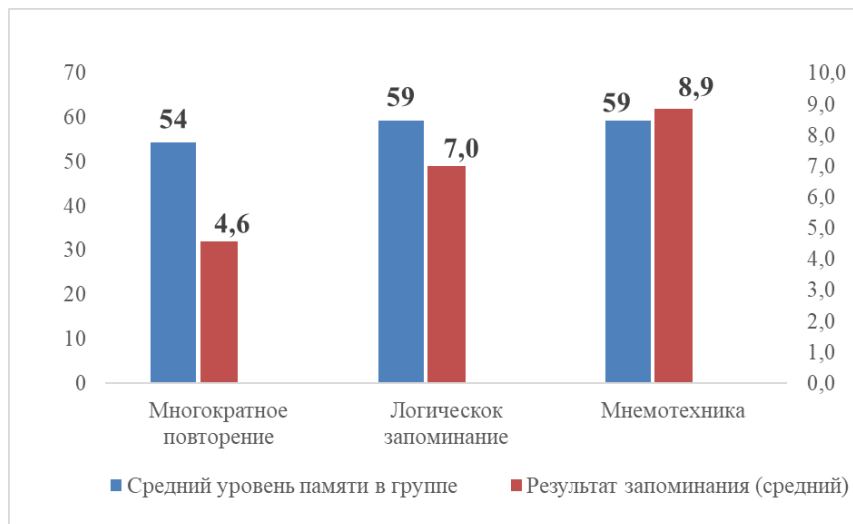
(наш опыт)



Рассказ. «Моря, омывающие Россию.»



Оценка вида запоминания



Мнемоника

Мнемоника- искусство запоминания, совокупность правил и приемов, помогающих запомнить нужные сведения.



Каждый охотник
желает знать где
сидит фазан.



Иван родил девочку
велел тащить
пеленку.



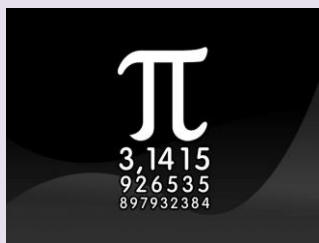
Мы все знаем: мама Юли
села утром на пилюли.
Меркурий раз, Венера два-с,
Три- Земля, Четыре-Марс,
Пять –Юпитер, шесть-
Сатурн, семь-Уран, восьмой-
Нептун.



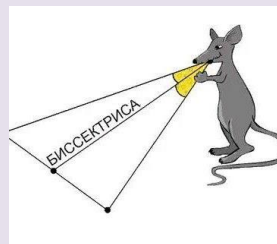
Цыган встал на
цыпочки и цыкнул
цыпленку: «Цыц.»



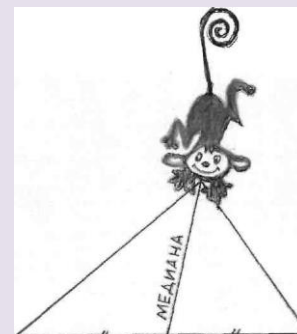
Уж замуж
невтерпеж.



Надо только постараться
И запомнить всё как есть:
Три, четырнадцать,
пятнадцать,
Девяносто два и шесть.



Биссектриса это
крыса, которая
бегает по углам и
делит угол пополам.



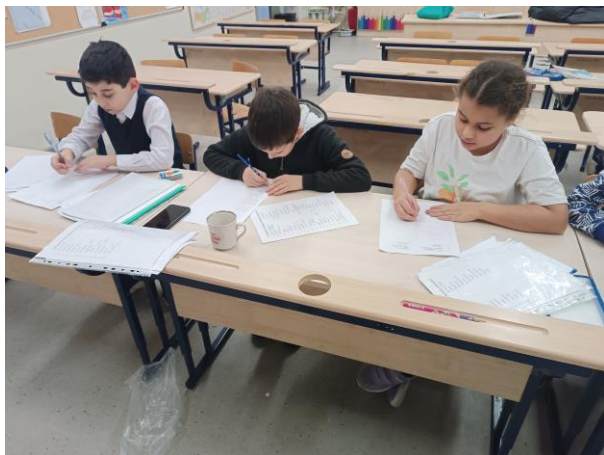
Медиана-обезьяна, у которой
зоркий глаз.
Прыгнет точно в середину.
Стороны против вершины, где
находится сейчас.

Основные мнемотехники

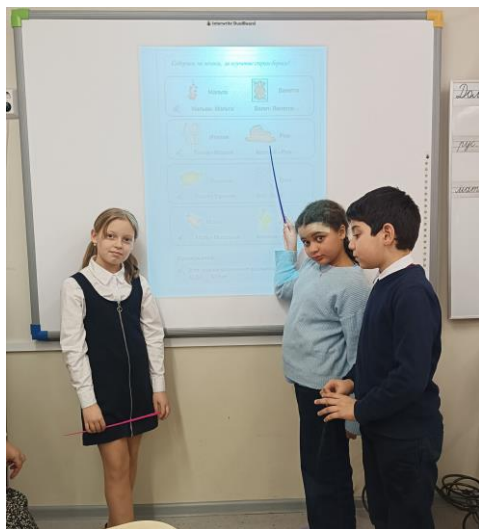
Вид мнемотехники	Как работает	Пример
Рифмование	Создание рифмованных пар слов или небольших стишков.	<p>Высота похожа на кота. Который выгнув спинку, И под прямым углом Соединит вершину И сторону хвостом.</p> 
Ассоциации	Создание ярких и необычных, уникальных ассоциативных связей.	<p>Надеваю одежду, одеваю Надежду.</p> 
Буквенное, цифровое кодирование	Из начальных букв создаются новые слова и смысловые предложения, лучше смешные и абсурдные.	<p>Иван Рубил Дрова Варвара Топила Печь</p> 
Метод римской комнаты (Цицерона)	Неподвижные элементы известной комнаты или дороги домой используются как опорные пункты при запоминании.	
Метод Айвазовского	Воссоздание в памяти увиденного, развитие фотографической памяти.	
Метод ментальных карт Бьюзена	Создание ментальных графических карт для визуализации ассоциаций.	<p>Франция  Париж </p>
Сторителлинг (истории, сказки)	Создание ярких и необычных историй, где в главных «ролях» данные, которые нужно запомнить.	

Создание журнала

Разработка ассоциаций, подбор изображений.



Разработка макета.



Информация всегда рядом - пользуйся, когда надо!		
	Польша	Варшава
	Польша - Польша	Пингвин Ковальски - Варшава
	Румыния	Бухарест
	Румыния - Румыния	Буханка - Бухарест
	Россия	Москва
	Медведь - Россия	Кремль - Москва
	Венгрия	Будапешт
	Венгрия - Венгрия	Будда - Будапешт
Проверь себя:		
Столица Словакии?		<input type="text"/>

Спасибо за внимание!!!