



КТО Я?

САВЕНКОВ ИЛЬЯ ПАВЛОВИЧ

УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ ГБОУ СОШ ПОС. СОКСКИЙ



The background of the slide is a light gray gradient. It is decorated with numerous realistic water droplets of various sizes. Some droplets are large and prominent, while others are small and subtle. They are scattered across the slide, with a higher concentration in the top-left and bottom-right corners. The droplets have a glossy, three-dimensional appearance with highlights and shadows.

О ЧЁМ ПОГОВОРИМ?

СПОСОБЫ ОПТИМИЗАЦИИ И ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ

О ЧЁМ ПОГОВОРИМ?

Здание

Фундамент

Биология

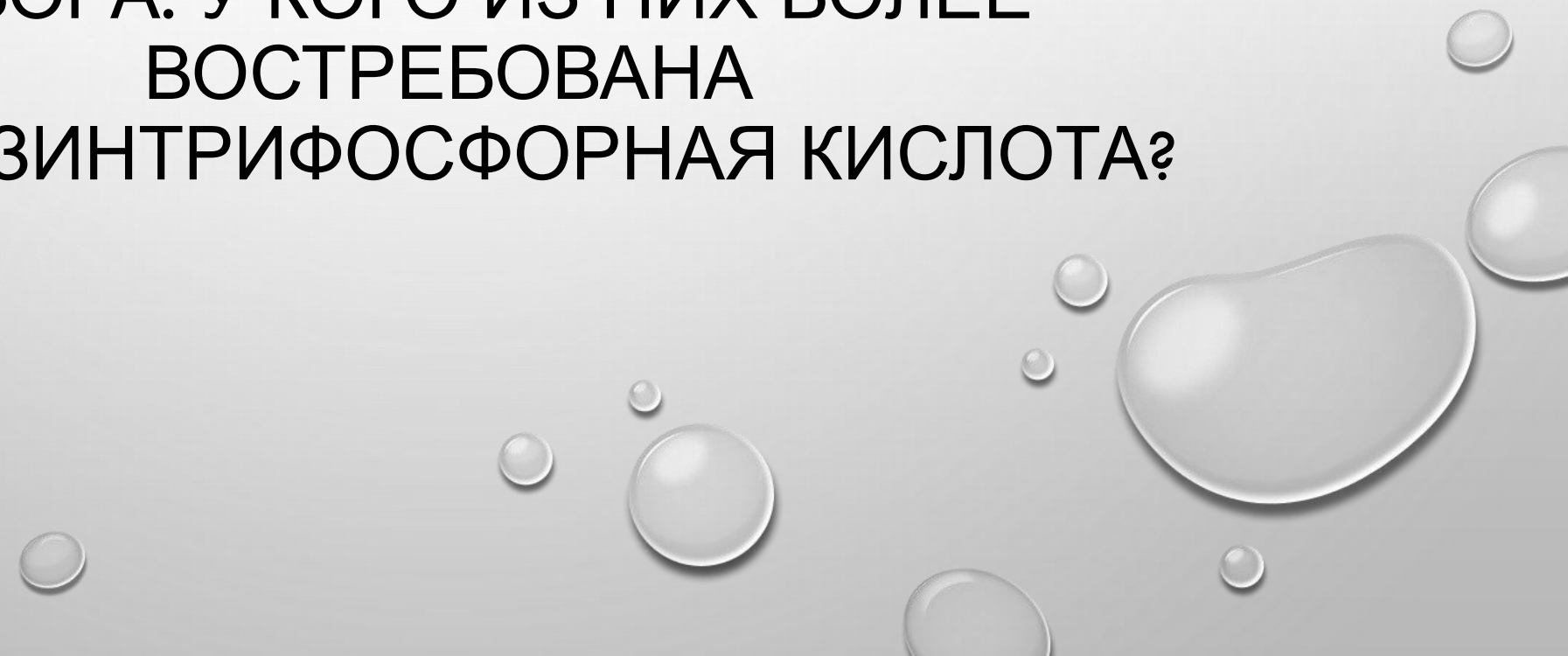
Термины





В ЧЁМ ПРОБЛЕМА?

КОШЕЧКА СПИТ НА КРЫЛЬЦЕ, А КОТИК
ИГРАЕТ С МЫШКОЙ, КОТОРУЮ ПОЙМАЛ У
ЗАБОРА. У КОГО ИЗ НИХ БОЛЕЕ
ВОСТРЕБОВАНА
АДЕНОЗИНТРИФОСФОРНАЯ КИСЛОТА?



В ЧЁМ ПРОБЛЕМА?

АДЕНИЗОЗИНТРИФОСФОРНАЯ
КИСЛОТА?!





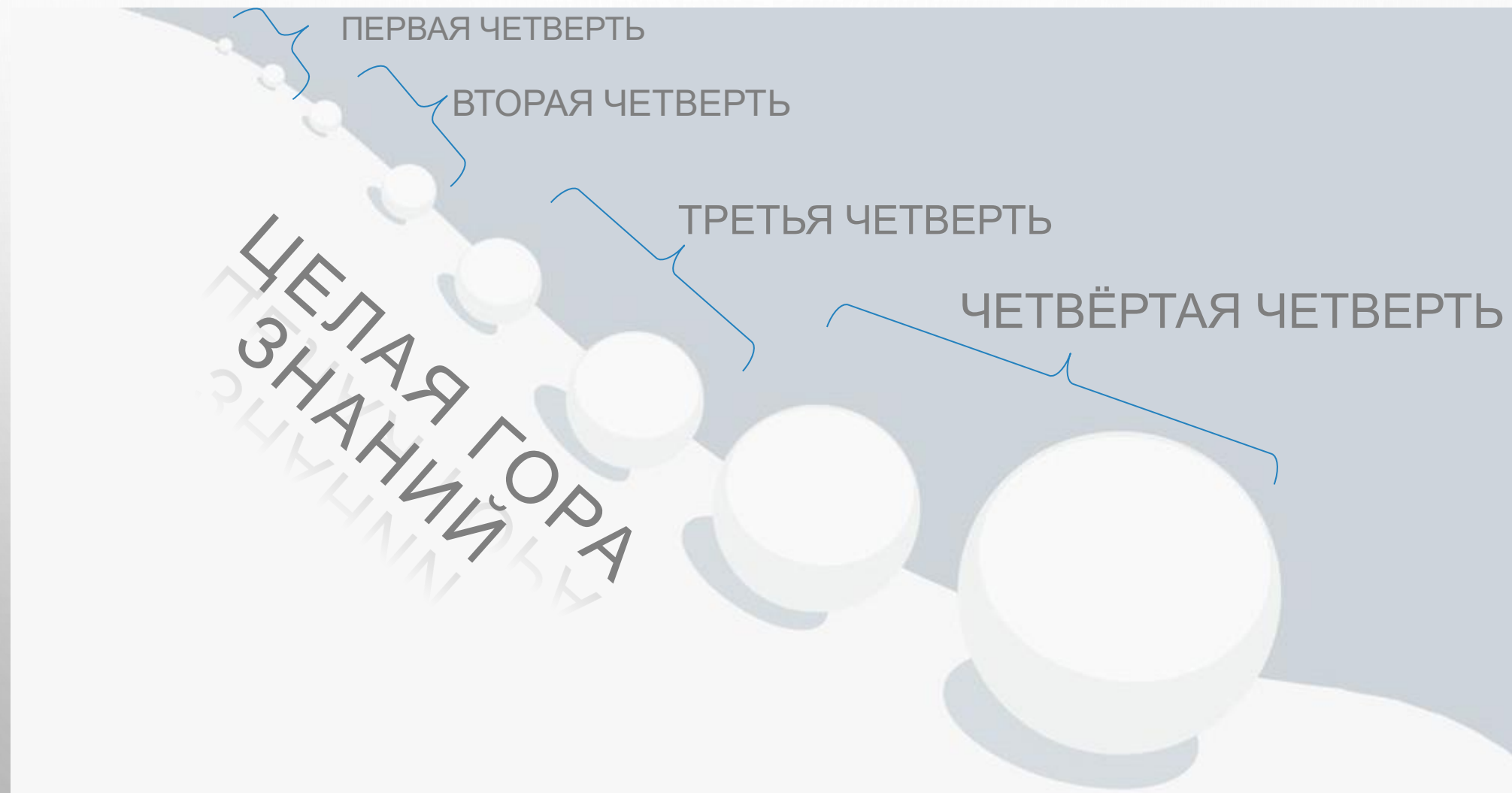
Термин
ы

Снежны
й ком

Найди
пару

Найди
общее

ПРИНЦИП СНЕЖНОГО КОМА



В ЧЁМ ПЛЮСЫ?

- 1) ОБОЗНАЧАЕМ ОБУЧАЮЩИМСЯ ВАЖНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ НА ЧЕТВЕРТЬ, ГОД И ПОСЛЕДУЮЩИЕ ВПЛОТЬ ДО ЭКЗАМЕНОВ;
- 2) «НА БЕРЕГУ» ВКЛАДЫВАЕМ В ИХ ГОЛОВЫ ПОНИМАНИЕ ВАЖНОСТИ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКОЙ БАЗЫ;
- 3) НЕ ПУГАЕМ ИХ ТЕМ, ЧТО ПРИДЁТСЯ МНОГО И НУДНО УЧИТЬ - ВЕДЬ ЭТА РАБОТА БУДЕТ ВЕСТИСЬ ПОСТЕПЕННО И БУДЕТ СОПРЯЖЕНА С ИГРОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ.

НАЙДИ ПАРУ



НАЙДИ ПАРУ

ТКАНЬ

крот

сколопендра

СОВОКУПНОСТЬ КЛЕТОК И МЕЖКЛЕТОЧНОГО ВЕЩЕСТВА, ОБЪЕДИНЁННЫХ ОБЩИМ ПРОИСХОЖДЕНИЕМ, СТРОЕНИЕМ И ВЫПОЛНЯЕМЫМИ ФУНКЦИЯМИ

АДЕНОЗИНТРИФОСФО
РНАЯ
КИСЛОТА

соткать

фотосинтезировать

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НОСИТЕЛЬ ЭНЕРГИИ В КЛЕТКАХ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ. СЛУЖИТ ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ МНОГИХ БИОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

ОНТОГЕНЕЗ

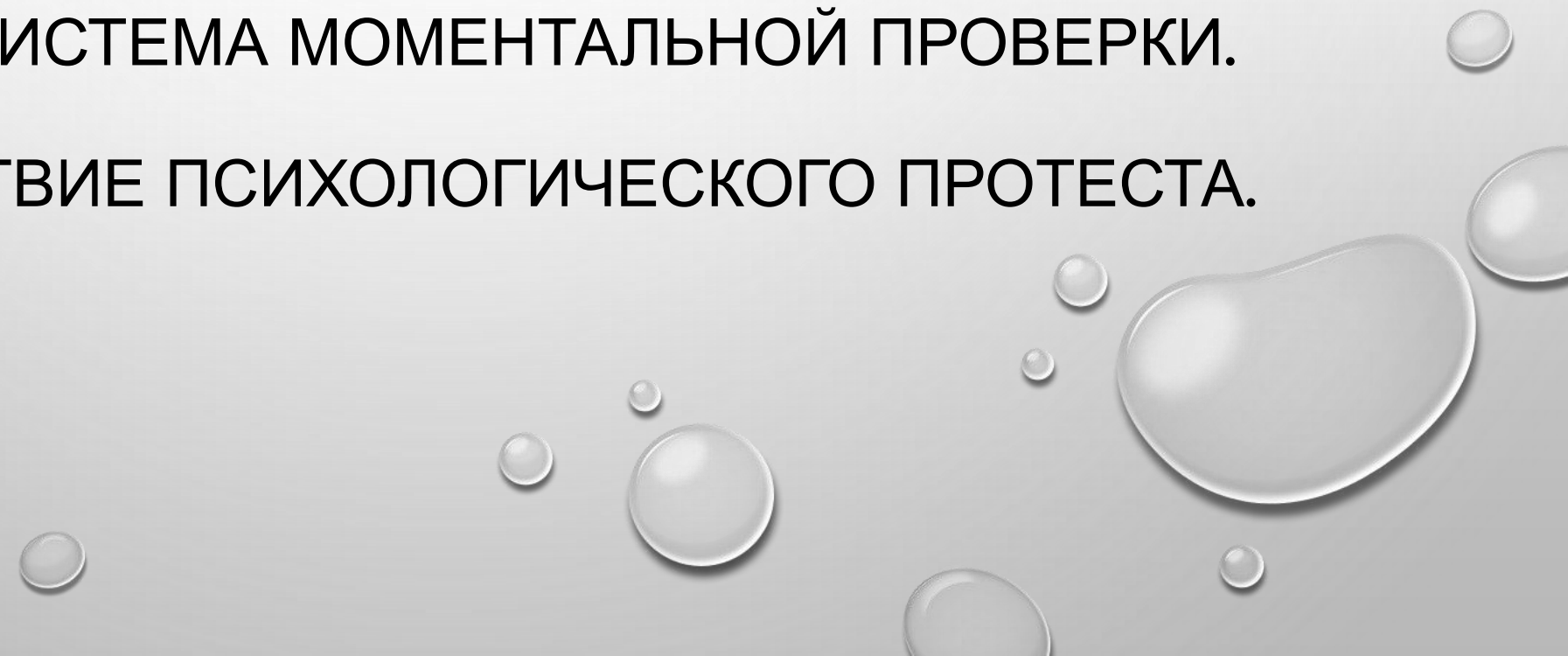
регенеративный

беглый

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМА, СОВОКУПНОСТЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ, КОТОРЫЕ ПРОИСХОДЯТ С ОРГАНИЗМОМ ОТ МОМЕНТА ЕГО ЗАРОЖДЕНИЯ ДО КОНЦА ЖИЗНИ



В ЧЁМ ПЛЮСЫ?

- 1) МОЩНАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ ВРЕМЕНИ
 - 2) СМП – СИСТЕМА МОМЕНТАЛЬНОЙ ПРОВЕРКИ.
 - 3) ОТСУТСТВИЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ПРОТЕСТА.
- 

НАЙДИ ПАРУ

ТКАНЬ

к^рот

ско^лопендра

СОВОКУПНОСТЬ КЛЕТОК И МЕЖКЛЕТОЧНОГО ВЕЩЕСТВА, ОБЪЕДИНЁННЫХ ОБЩИМ ПРОИСХОЖДЕНИЕМ, СТРОЕНИЕМ И ВЫПОЛНЯЕМЫМИ ФУНКЦИЯМИ

АДЕНОЗИНТРИФОСФО
РНАЯ
КИСЛОТА

со^мкат

фо^тосинтезировать

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НОСИТЕЛЬ ЭНЕРГИИ В КЛЕТКАХ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ. СЛУЖИТ ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ МНОГИХ БИОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

ОНТОГЕНЕЗ

ре^генеративны^й

бе^глый

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМА, СОВОКУПНОСТЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ, КОТОРЫЕ ПРОИСХОДЯТ С ОРГАНИЗМОМ ОТ МОМЕНТА ЕГО ЗАРОЖДЕНИЯ ДО КОНЦА ЖИЗНИ

НАЙДИ ОБЩЕЕ

Я бегемот

А я
гиппопота
м



НАЙДИ ДАРУ ОБЩЕЕ

ТКАНЬ

крот

АДЕНОЗИНТРИФОСФО
РНАЯ
КИСЛОТА

соткать

ОНТОГЕНЕЗ

регенеративный

сколопендра

СОВОКУПНОСТЬ КЛЕТОК И МЕЖКЛЕТОЧНОГО
ВЕЩЕСТВА, ОБЪЕДИНЁННЫХ ОБЩИМ
ПРОИСХОЖДЕНИЕМ, СТРОЕНИЕМ И
ВЫПОЛНЯЕМЫМИ ФУНКЦИЯМИ

фотосинтезировать

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НОСИТЕЛЬ ЭНЕРГИИ В КЛЕТКАХ
ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ СЛУЖИТ ОСНОВНЫМ
ИСТОЧНИКОМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ МНОГИХ
БИОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

беглый

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМА,
СОВОКУПНОСТЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ КОТОРЫЕ
ПРОИСХОДЯТ С ОРГАНИЗМОМ ОТ МОМЕНТА ЕГО
ЗАРОЖДЕНИЯ ДО КОНЦА ЖИЗНИ

НАЙДИ ОБЩЕЕ

чертополох

низшие растения

хлорофилл

ткань

прокариоты

систематика

гетеротрофы

паразитизм

вода

слоевище

НАЙДИ ОБЩЕЕ

чертополох

ткань

низшие растения

прокариоты

гетеротрофы

систематика

хлорофилл

паразитизм

вода

слоевище

НАЙДИ ОБЩЕЕ

чертополох

сроевище

хлорофилл

ткань

вода

прокариоты

систематика

гетеротрофы

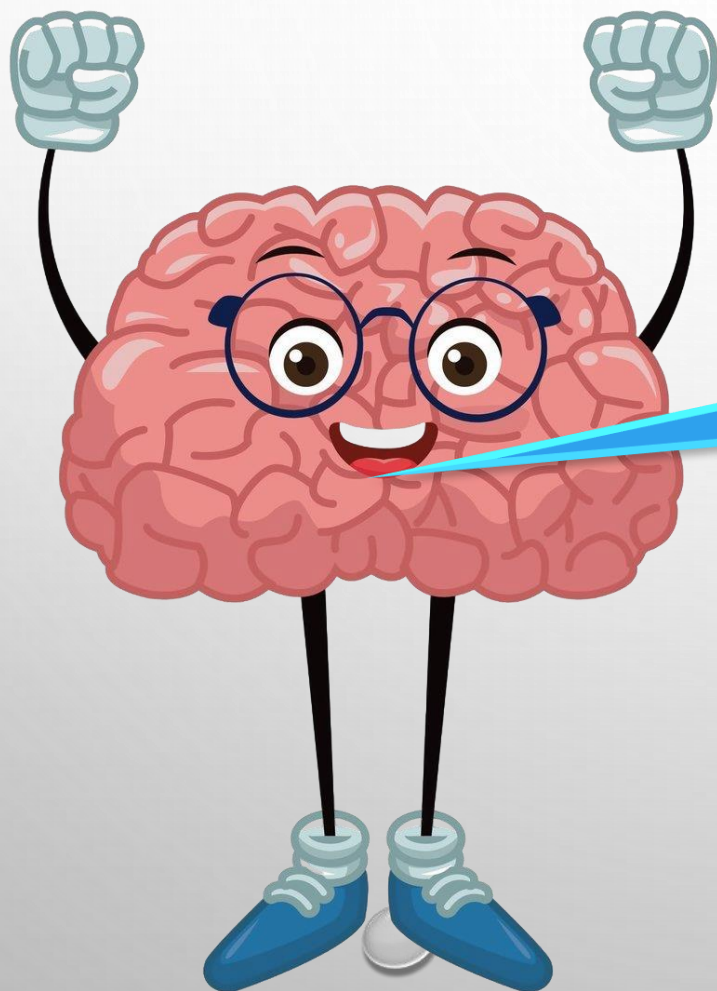
низшие растения

паразитизм

В ЧЁМ ПЛЮСЫ?

- 1) УМЕНИЕ РАБОТАТЬ В КОМАНДЕ;
- 2) НАВЫК ПУБЛИЧНО ВЫСТУПАТЬ И АРГУМЕНТИРОВАТЬ СВОЙ ВЫБОР;
- 3) РАЗВИТИЕ УМЕНИЯ ОРИЕНТИРОВАТЬСЯ В СОБСТВЕННОЙ ЗНАНИЕВОЙ БАЗЕ И РАЗВИТИЕ НАВЫКА ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОГО ПОИСКА ПОДХОДЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ В СВОЕЙ ГОЛОВЕ.
- 4) ФОРМИРОВАНИЕ МНОГОГРАННОГО ВЗГЛЯДА НА ПРИВЫЧНОЕ.
- 5) ОБМЕН ОПЫТОМ.
- 6) ОТСУТСТВИЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ПРОТЕСТА.

КАК ЛУЧШЕ ЗАПОМИНАТЬ?



Какая
вкусная пища
для ума!