БИОЛОГИЯ. 5 КЛАСС

Урок №15.
ЖИВОТНЫЕ

АВТОР:

УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ

СМОЛИК ЕЛЕНА ВЯЧЕСЛАВОВНА

2016-2017 УЧЕБНЫЙ ГОД

ЖИВОТНЫЕ

ПОВТОРЕНЬЕ – МАТЬ УЧЕНИЯ!

КАКИЕ ЦАРСТВА ОРГАНИЧЕСКОГО МИРА ВЫ ЗНАЕТЕ?

ЧТО ТАКОЕ ФАУНА?

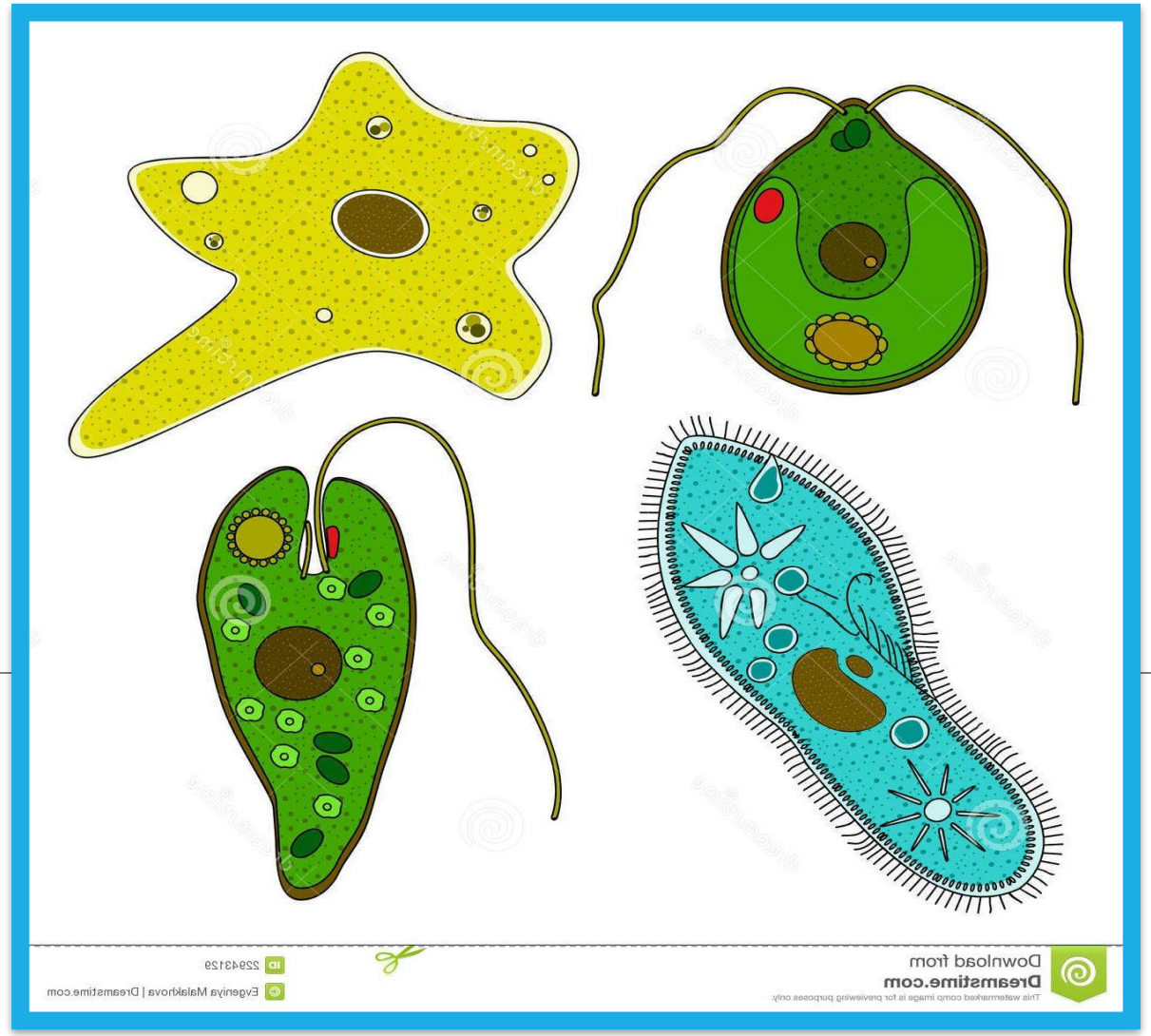
РУЧКИ В РУЧКИ!

ВЫПОЛНИТЬ ЗАДАНИЕ №1,2
Р/Т НА СТР. 34

ПЕРЕЧИСЛИТЕ ПРИЗНАКИ, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ

КТО АККУРАТНЕЕ: МАЛЬЧИКИ ИЛИ ДЕВОЧКИ?

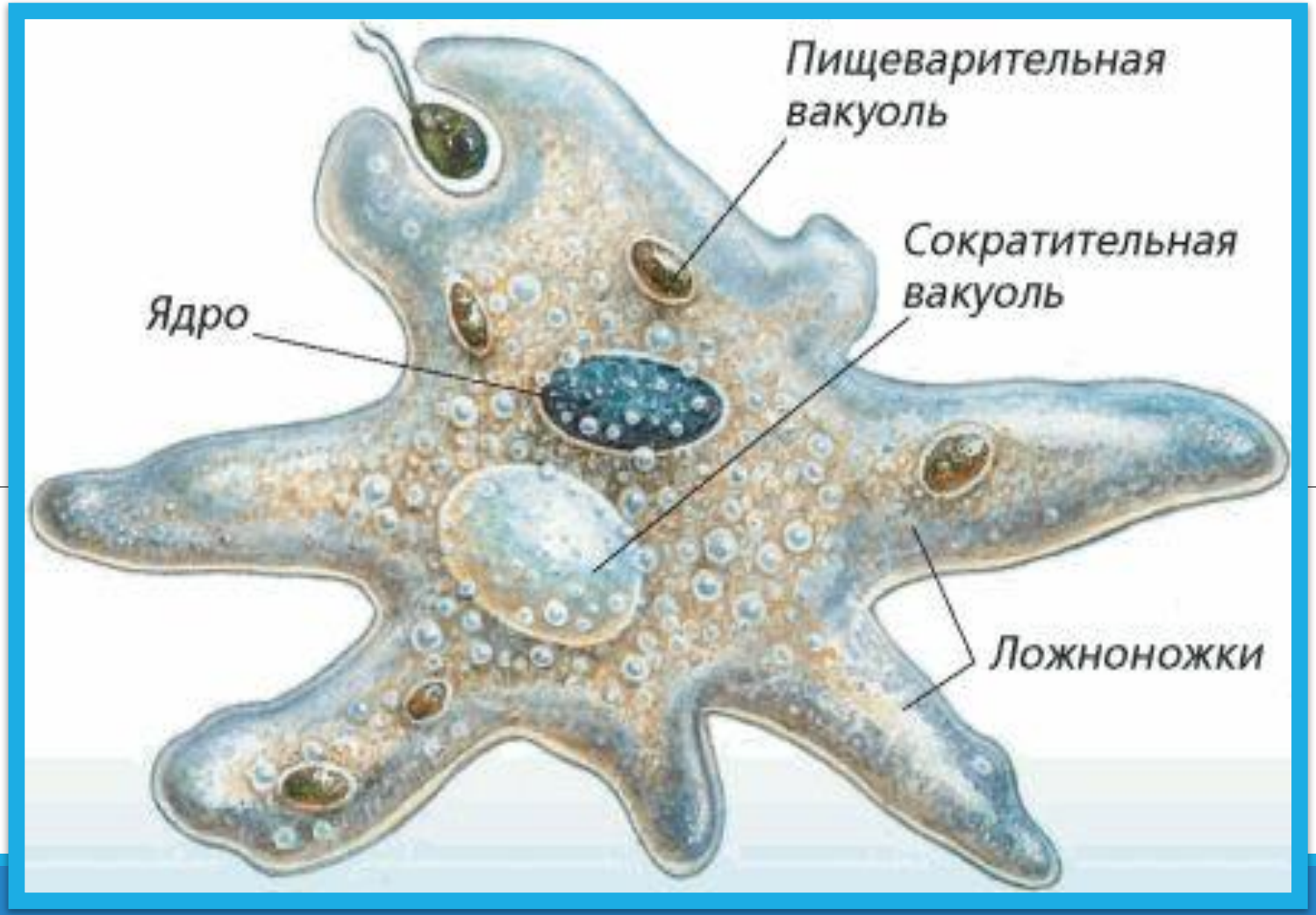
ЖИВОТНЫЕ



ЗНАКОМЬТЕСЬ, ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ-ПРОСТЕЙШИЕ!

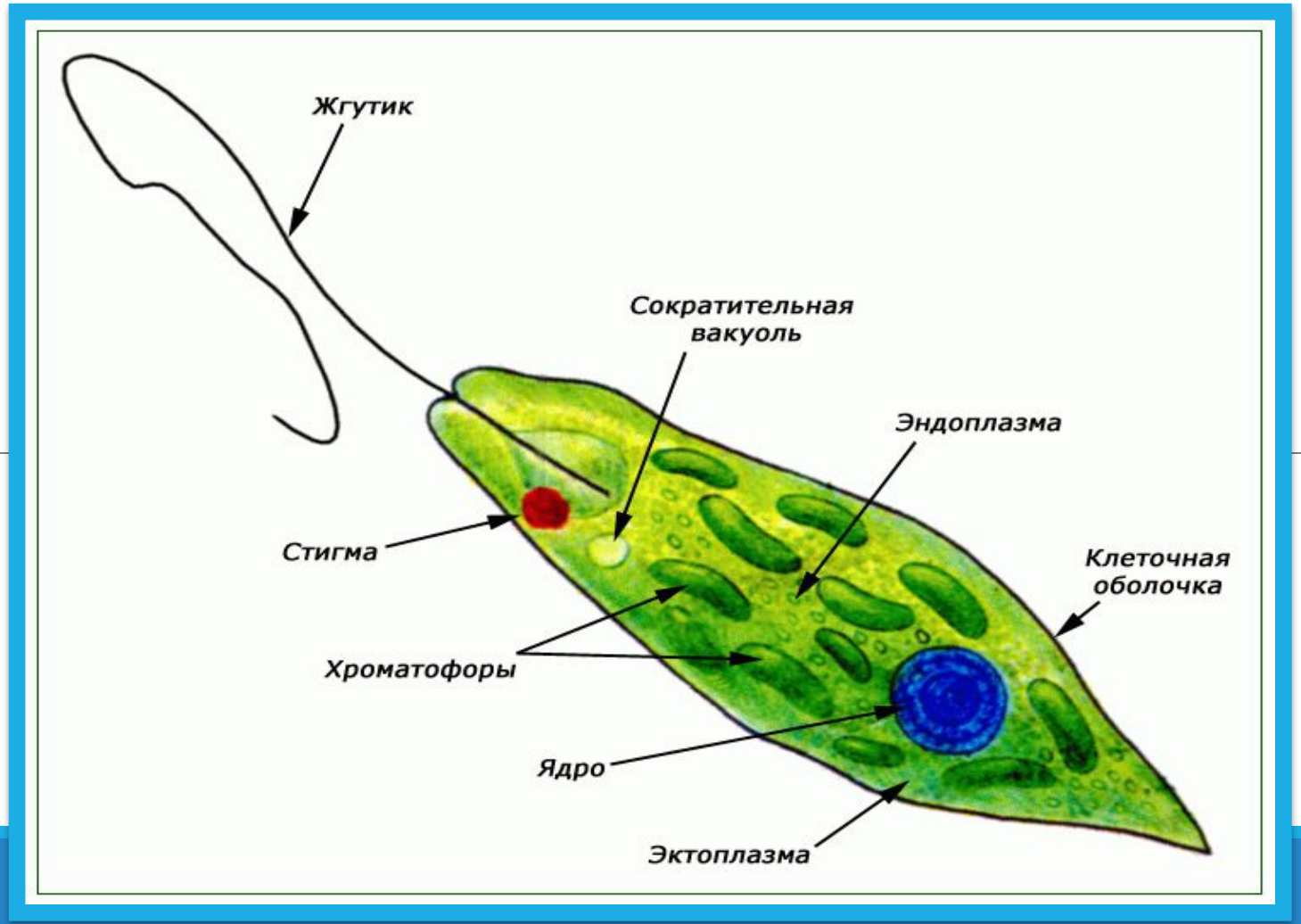
ЖИВОТНЫЕ

ЗНАКОМЬТЕСЬ,АМЕБА!



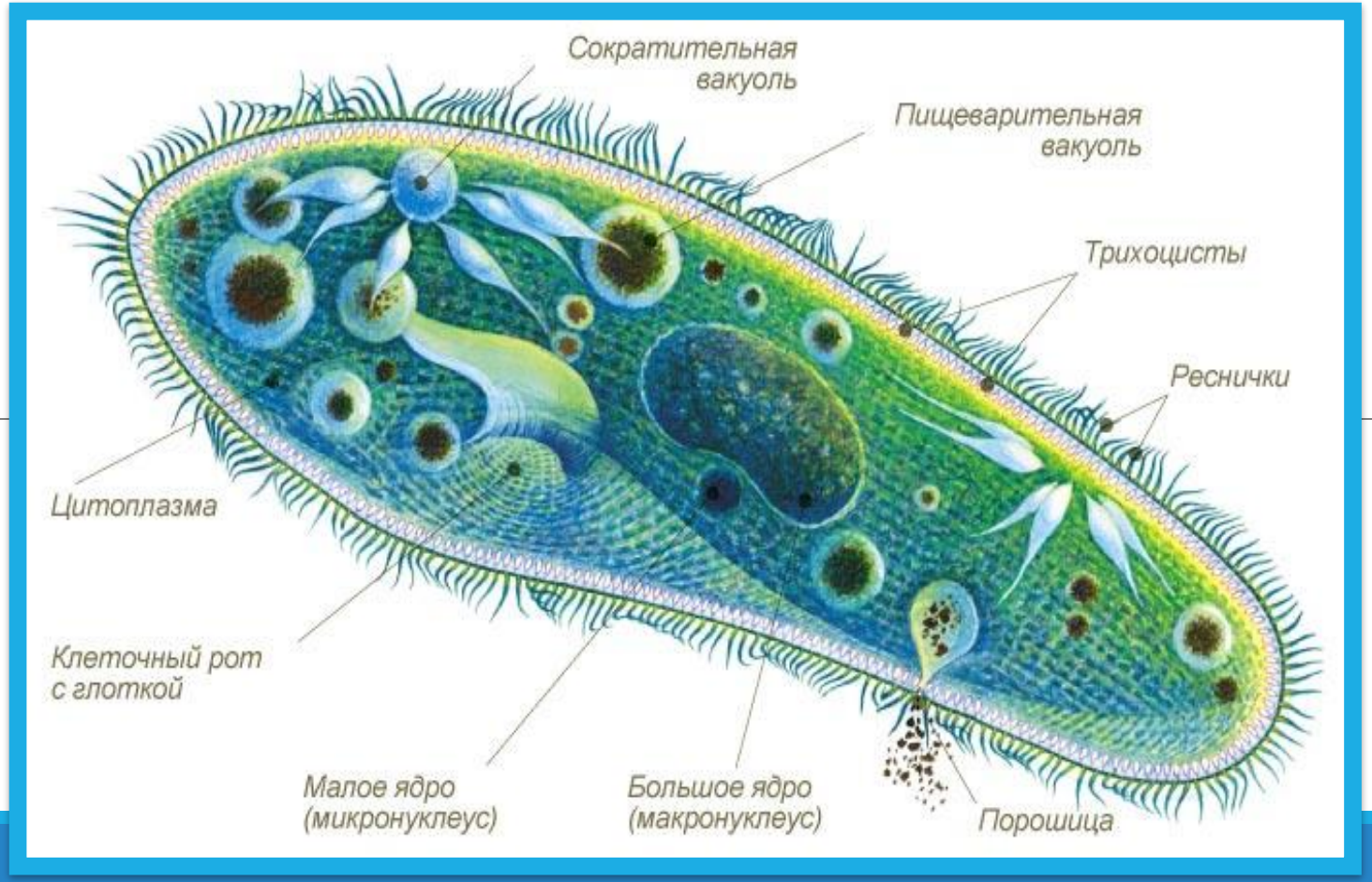
ЖИВОТНЫЕ

ЗНАКОМЬТЕСЬ,ЭВГЛЕНА ЗЕЛЕНАЯ!



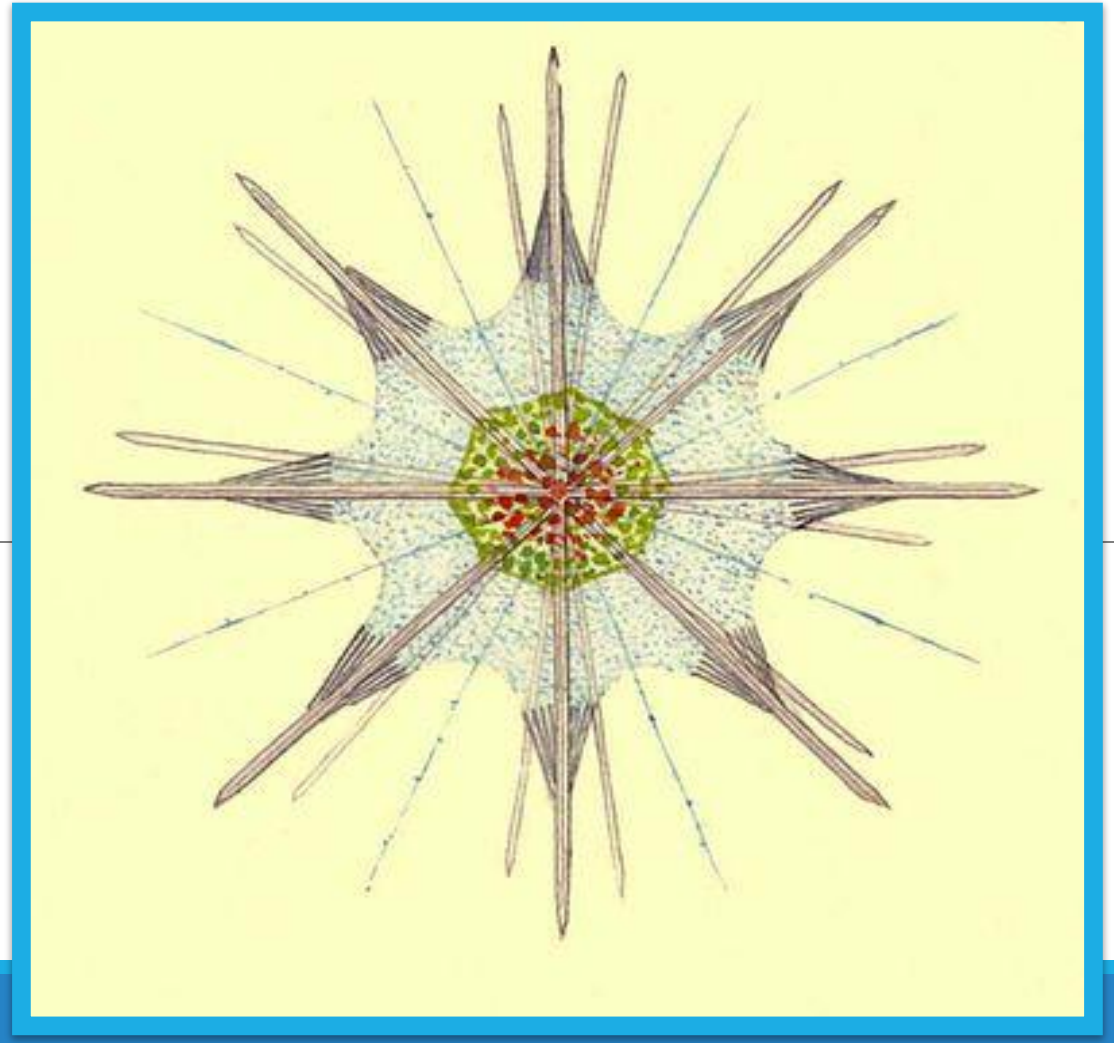
ЖИВОТНЫЕ

ЗнАКОМЬТЕСЬ,ИНФУЗОРИЯ-ТУФЕЛЬКА!



ЖИВОТНЫЕ

ЗНАКОМЬТЕСЬ,РАДИОЛЯРИЯ!



ЖИВОТНЫЕ

ЗНАКОМЬТЕСЬ,

ФОРАМИНИФЕРА!

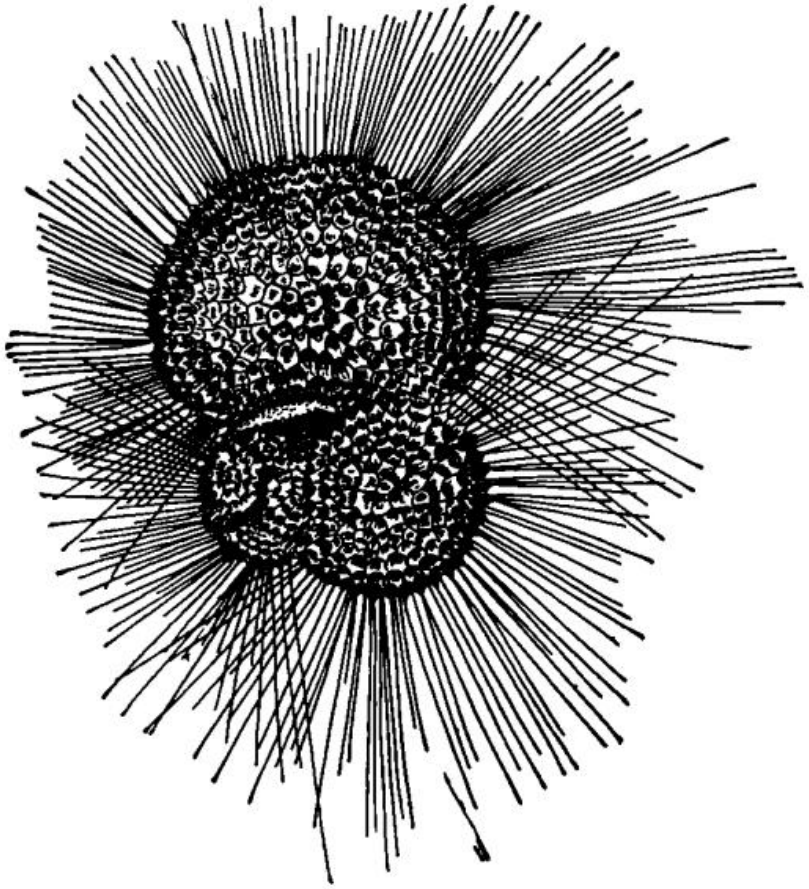


Рис. 36. Планктонная фораминифера Globigerina bulloides.

РУЧКИ В РУЧКИ!

ВЫПОЛНИТЬ ЗАДАНИЕ №3
Р/Т НА СТР. 35

РАССМОТРИТЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ГРУППЫ ПРОСТЕЙШИХ – ОДНОКЛЕТОЧНОГО ЖИВОТНОГО АМЕБЫ

ЖИВОТНЫЕ

ИГРА «КРЕСТИКИ-НОЛИКИ»

СОЗДАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ХОД И ОБЪЯСНИТЬ СВОЙ ВЫБОР

1. КРАБ	2. ЖУК	3. ПАУК
4. ЗМЕЯ	5. ЛЯГУШКА	6. АНТИЛОПА
7. КОЗА	8. ЛОШАДЬ	9. КОРОВА

РАЗМЫШЛЯЕМ ВМЕСТЕ

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДЫ НА ЖИВОТНЫХ

ОПРОС ПО ЦЕПОЧКЕ

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

ПО КАКИМ ОБЩИМ ПРИЗНАКАМ ВСЕХ ЖИВОТНЫХ ОБЪЕДИНЯЮТ В ОДНО ЦАРСТВО?

КТО БЫСТРЕЕ: МАЛЬЧИКИ ИЛИ ДЕВОЧКИ?

ОПРОС ПО ЦЕПОЧКЕ

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

ЧТО НАЗЫВАЮТ ФАУНОЙ?

КТО БЫСТРЕЕ: МАЛЬЧИКИ ИЛИ ДЕВОЧКИ?

ОПРОС ПО ЦЕПОЧКЕ

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

С КАКИМИ ГРУППАМИ ЖИВОТНЫХ ВЫ ПОЗНАКОМИЛИСЬ?

КТО БЫСТРЕЕ: МАЛЬЧИКИ ИЛИ ДЕВОЧКИ?

ОПРОС ПО ЦЕПОЧКЕ

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

КАКАЯ ИЗ ЭТИХ ГРУПП НАИБОЛЕЕ МНОГОЧИСЛЕННАЯ?

ОПРОС ПО ЦЕПОЧКЕ

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

КАКОВА РОЛЬ ЖИВОТНЫХ В ПРИРОДЕ И ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА?

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РАБОТА С АВТОРСКИМИ НАГЛЯДНЫМИ ПОСОБИЯМИ

«ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АЗБУКА: КТО СЛЕДУЮЩИЙ?»

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ПТИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

АИСТ БЕЛЫЙ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ПТИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ДЯТЕЛ ЗЕЛЕНЫЙ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ПТИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЗИМОРОДОК ОБЫКНОВЕННЫЙ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ЖИВОТНЫЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РЫСЬ ОБЫКНОВЕННАЯ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ЖИВОТНЫЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ВЫХУХОЛЬ РУССКАЯ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ПТИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГУСЬ СЕРЫЙ

ЖИВОТНЫЕ

КРАСНАЯ КНИГА

ПТИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЖАВОРОНОК ЛЕСНОЙ

ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАЯ АТАКА

ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ

ПРОСТЕЙШИЕ

МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ

ДОМАШНИЕ

ЖИВОТНЫЕ

Я СЕГОДНЯ НЕ ЛЕНИЛСЯ,

НА УРОКЕ ОТЛИЧИЛСЯ!

НЕ ЗАБУДУ ДАТЬ ДНЕВНИК,

Я – ХОРОШИЙ УЧЕНИК!

Д/З:

ПАРАГРАФ №12
Р/Т №4,5

УРОК ОКОНЧЕН, ДО СВИДАНИЯ,
И ВСЕМ, КТО СЛУШАЛ –
СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!