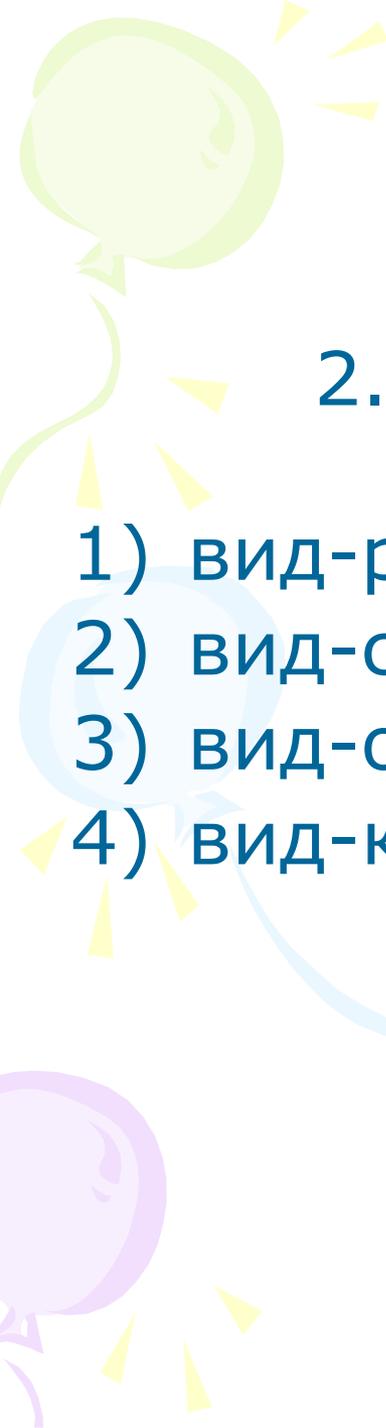
The background features several large, stylized, overlapping swirls in shades of purple, green, and light blue. Interspersed among these swirls are numerous small, yellow, triangular shapes that resemble confetti or starbursts, creating a vibrant and celebratory atmosphere.

# **Систематика**

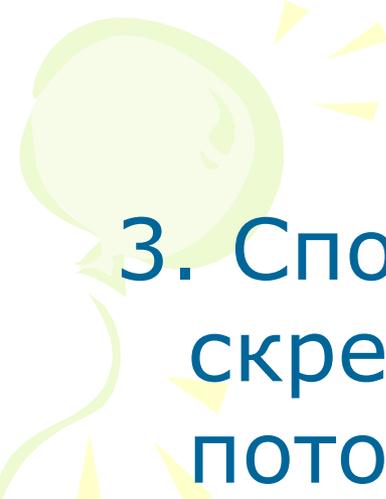
# **1. Основная задача систематики – изучение**

- 1) этапов исторического развития организмов**
- 2) взаимосвязей организмов и окружающей среды**
- 3) приспособленности организмов к среде обитания**
- 4) объединение организмов в группы на основе родства**

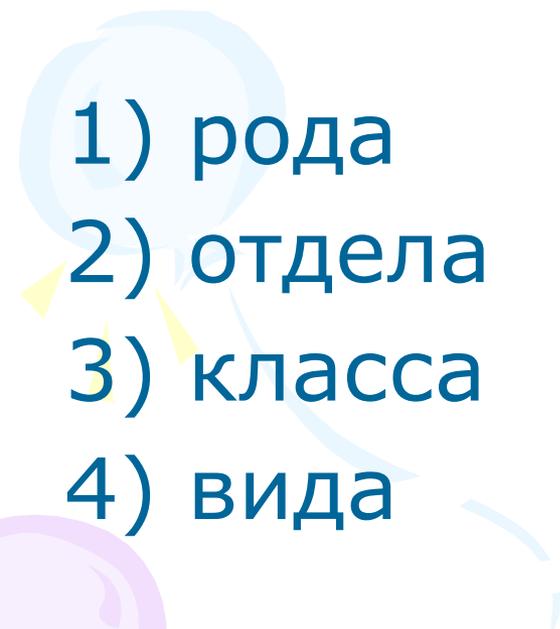


2. Какая схема используется при классификации растений?

- 1) вид-род-семейство-порядок-класс-отдел
- 2) вид-семейство-порядок-род-класс-отдел
- 3) вид-отдел-класс-порядок-род-семейство
- 4) вид-класс-отдел-порядок-род-семейство



3. Способность растений скрещиваться и давать плодовитое потомство – это основной признак

- 
- 1) рода
  - 2) отдела
  - 3) класса
  - 4) вида
- 

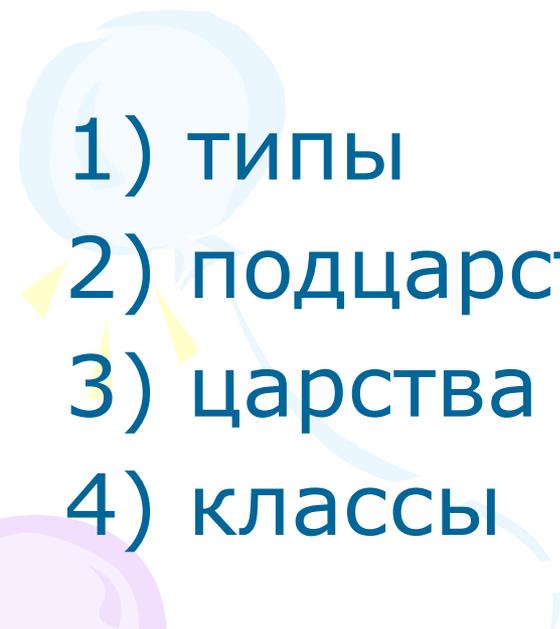


4. К какой категории в системе органического мира относят позвоночных животных

- 1) подтипу
  - 2) типу
  - 3) классу
  - 4) отряду
- 



5. Бактерии, грибы, растения,  
животные в системе органического  
мира рассматриваются как

- 
- 1) типы
  - 2) подцарства
  - 3) царства
  - 4) классы
- 

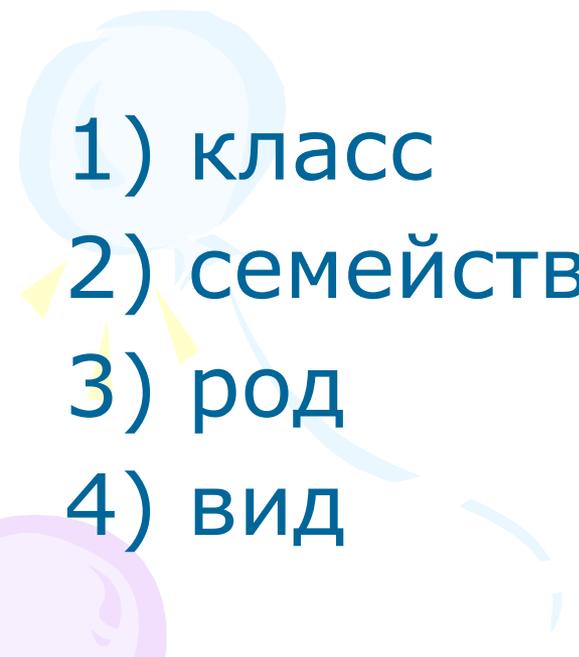


6. Растения объединяют в семейство на основе

- 1) строения корневой системы
  - 2) жилкования листьев
  - 3) строения цветка и плода
  - 4) строения стебля
- 



7. Систематическая категория,  
которая реально существует в  
природе, -



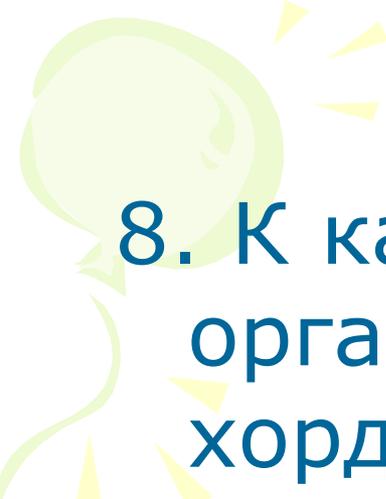
1) класс

2) семейство

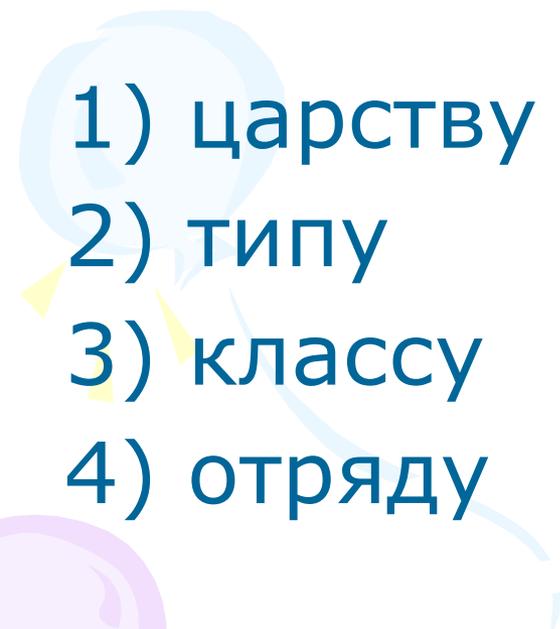
3) род

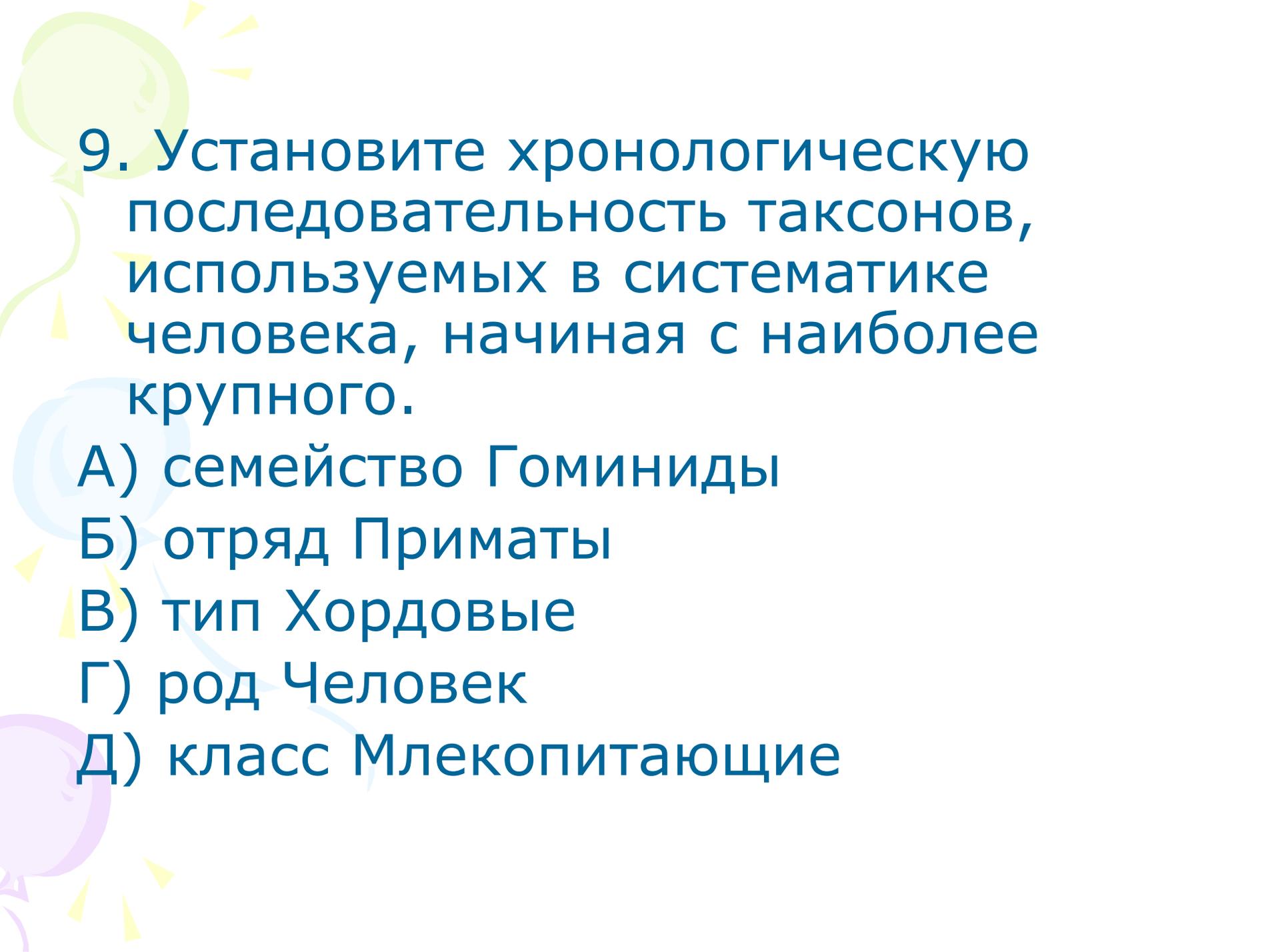


4) вид



8. К какой категории в системе органического мира относят хордовых животных?

- 
- 
- 1) царству
  - 2) типу
  - 3) классу
  - 4) отряду



9. Установите хронологическую последовательность таксонов, используемых в систематике человека, начиная с наиболее крупного.

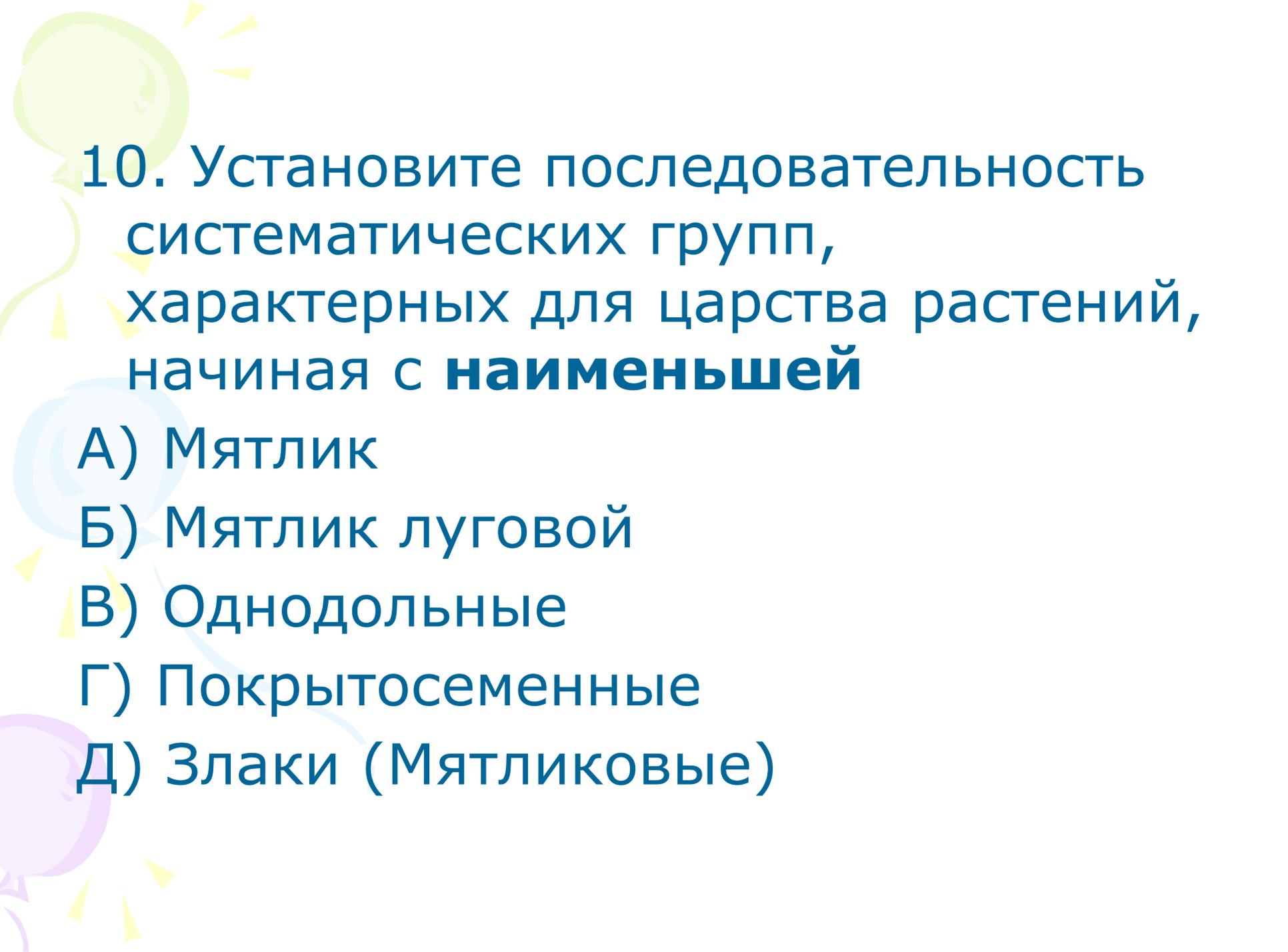
А) семейство Гоминиды

Б) отряд Приматы

В) тип Хордовые

Г) род Человек

Д) класс Млекопитающие



10. Установите последовательность систематических групп, характерных для царства растений, начиная с **наименьшей**

А) Мятлик

Б) Мятлик луговой

В) Однодольные

Г) Покрытосеменные

Д) Злаки (Мятликовые)