# Уважаемый студент, выполнение указанных заданий строго обязательно!

Группа ПКД 1/1 Дата:21.12.2022г.

Дисциплина: ОДП Биология Преподаватель: Воронкова А.А.

<u> 1вариант</u>	<u> 2вариант</u>
Андросов Максим	Колесников Кирилл
Коновалов Андрей	Липинская Елизавета
Хмелёва Алина	Сарана Дарья
Мержалеева Мария	Кривенко Антон
Тростянский Виталий	Бокий Елена
Шаманская Дарья	Буянский Вячеслав

### <mark>Контрольная работа</mark> ВАРИАНТ № 1

- І. Выберите один правильный ответ:
- 1. Укажите свойство, характерное для вирусов
- а) являются паразитами
- б) имеют гигантские размеры
- в) размножаются вне клетки хозяина
- 2. Прионы состоят только из
- а) белка
- б) РНК
- в) ДНК
- 3. Ткань растений, обеспечивающая их рост называется
- а) основная
- б) меристематическая
- в) покровная
- 4. Укажите животную ткань, выполняющую покровную и секреторную функцию
  - а) соединительная
- б) эпителиальная
- в) мышечная
- 5. Один из зародышевых листков это
  - А) эпителий
  - Б) энтодерма
  - В) бластомер
- 6. Способом бесполого размножения является
  - А) почкование
  - Б) коньюгация
  - В) партеногенез

#### II Продолжите предложение:

- 1. Вирусы это неклеточные
- 2. Боковая меристема состоит из

и необходима

- 3. Почкование это способ
- III. Охарактеризовать жизненный цикл вирусов\_\_\_\_\_
- IV. Описать строение яйцеклетки

#### ВАРИАНТ № 2

- І. Выберите один правильный ответ:
- 1. Белковая оболочка вируса называется
- а) капсид
- б) вирион
- в) вирусы не имеют белковой оболочки

- 2. Для вирусов характерно
  а) неклеточное строение
  б) являются одноклеточными
- в) являются многоклеточными
  3. Ткань растений, обеспечивающая транспорт воды и минеральных веществ называется
  - а) флоэма
  - б) ксилема
  - в) ризодерма
- 4. Укажите животную ткань, выполняющую функцию управления и координации работы тканей и органов
  - а) нервная
  - б) мышечная
  - в) эпителиальная
- 5.Оплодотворенная яйцеклетка называется
  - А) зооспора
  - Б) зигота
  - В) фитоспора
- 6.Первый этап эмбрионального развития называется
  - А) гаструляция
  - Б) дробление
  - В) нейруляция

II Продолжите предложение:

- 1. Ткань это совокупность\_\_\_\_\_
- 2. Многослойный эпителий состоит из\_\_\_\_\_

и выполняет \_\_\_\_\_

3. Фрагментация – это способ

III. Охарактеризовать этапы эмбриогенеза позвоночных животных\_\_\_\_\_

IV. Описать строение сперматозоида

ту. Описать строение сперматозоида\_\_\_\_\_

Задание: выполнить контрольную согласно своего варианта

Для максимальной оценки задание нужно прислать до 15.00 ч. 21.12.2022г.

Выполненную работу необходимо сфотографировать и отправить на почтовый ящик <u>voronkova20.88@gmail.com</u>, <u>Александра Александровна (vk.com)</u>, добавляемся в <u>Блог преподавателя Воронковой А.А. (vk.com)</u> -здесь будут размещены видео материалы

\_ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОДПИСЫВАЕМ РАБОТУ НА ПОЛЯХ + в сообщении указываем дату/группу/ФИО

## Основная литература:

Беляев, Д. К. Биология. 11 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / [Д. К. Беляев, Г. М. Дымшиц, Л. Н. Кузнецова и др.]; под ред. Д. К.Беляева, Г. М. Дымшица. – 3-е изд. – Москва : Просвещение, 2016. - 223 с.