## Уважаемый студент, выполнение указанных заданий строго обязательно!

Группа ТЭК 1/1 Дата:21.12.2022г.

Дисциплина: ОДП Биология Преподаватель: Воронкова А.А.

<u> <mark>1вариант</mark></u>	<u> <mark>2вариант</mark> </u>
Вакуленко Закурдаев Прокопенко Семенец Ахметова Крупченко Коржов	Белгородцева Климова Чуйко Ткаченко Глыга Матвеюк Тищенко Щукина Сергеева

## Контрольная работа 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

материалы

- 3. Фрагментация это способ
- III. Охарактеризовать этапы эмбриогенеза позвоночных животных

IV. 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 voronkova20.88@gmail.com, Александра Александровна (vk.com), добавляемся в Блог преподавателя Воронковой А.А. (vk.com) -здесь будут размещены видео

 –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.