

Уважаемый студент, выполнение указанных заданий строго обязательно!

Группа ТЭК 1/1

Дата: 21.12.2022г.

Дисциплина: ОДП Биология

Преподаватель: Воронкова А.А.

1 вариант	2 вариант
	Белгородцева Климова Чуйко Ткаченко Глыга Матвеюк Тищенко Щукина Сергеева

**Контрольная работа
ВАРИАНТ № 1**

I. 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) конъюгация
 - 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

I. 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) гастрюляция
 - 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 _____

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](https://vk.com/alexandra.voronkova)), добавляемся в [Блог преподавателя Воронковой А.А. \(vk.com\)](https://vk.com/anna.voronkova) -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.