**Контрольная работа по биологии для 6го класса**

**Вариант 1**

1.Наука о живой природе носит название: а) физика б) биология в) химия г) география

2. Назовите одноклеточный организм: а) инфузория б) червь в) ландыш г) волк

3. Какая наука изучает взаимосвязи организмов с окружающей средой? А) биология Б) ботаника В) экология Г) география

4. Какая наука изучает царство растений: А) биология Б) ботаника В) экология Г) география.

5. Наука, изучающая строение и жизнедеятельность клетки: А) цитология Б) генетика В)физиология Г) ботаника

6. На какие царства делится вся живая природа?

7. Самой крупной группой является: A. Вид Б. Род, B Класс Г. Царство

8. Одноклеточные организмы, не имеющие ядра - это ….

9. Мукор - представитель царства …

10. Превращения, связанные с образованием сложных веществ из простых и распадом сложных соединений на простые называют: а) дыханием б) обменом веществ в) питание

11. Что при фотосинтезе растения выделяют в атмосферу? А. Углекислый газ Б. Кислород В. Воду

12. Процесс переработки пищи называют ….

13. Органами дыхания животных являются ….

14. У собаки сердце: А. Двухкамерное Б. Трехкамерное В. Четырехкамерное

15. Благодаря размножению происходит … А) Обеспечение организмов пищей Б) Увеличение количества организмов В) Выделение ненужных веществ Г) Ускорение движения организмов

16. Где происходит фотосинтез? А. Хлоропласты Б. Ядро В. Вакуоль

17. К хищным растениям относятся: А. Пузырчатка Б. Венерин башмачок В. Пустырник

18. У черепахи сердце: А. Двухкамерное Б. Трехкамерное В. Четырехкамерное

19. К гетеротрофным организмам относятся….

20. в природе существует два типа размножения:

А) внутреннее и наружное Б) половое и вегетативное

В) бесполое и внутреннее Г) половое и бесполое

**Контрольная работа по биологии для 6го класса**

**Вариант 2**

1.Что не является признаком живого организма: а) дыхание б) неподвижность в) питание г) размножение

2. Растительная клетка отличается от животной клетки: а) наличием ядра б) наличием цитоплазмы в) наличием хлоропластов г) наличием клеточной мембраны

3. Как называются организмы, которые сами создают органические вещества: А) паразиты; Б) автотрофы В) гетеротрофы Г) сапрофиты

4. Какая наука изучает царство животных: А) биология Б) ботаника В) зоология Г) география.

5. Наука, изучающая отношения организмов между собой и с окружающей средой: А) зоология Б) бактериология В) микология Г) экология

6. Как называется группа организмов, сходных между собой и занимающих общую территорию?

7. то используется живыми организмами для дыхания? A. Кислород Б. Углекислый газ B. Азот

8. Организмы, в клетках которых есть хлоропласты – это …

9. Инфузория - туфелька относится к царству….

10. Как называются организмы, которые используют для питания готовые органические вещества?

11. Грибы относятся: А. Автотрофам Б. Гетеротрофам В. Оба варианта верны.

12. К хищным растениям относятся: А. Алоэ Б. Росянка В. Первоцвет

13. Одноклеточные организмы: а) дышат специальными органами; б) не дышат; в) дышат всей поверхностью тела; г) дышат жабрами

14.Процесс выведения из организма ненужных или опасных соединений называется: А) Питание Б) Дыхание В) Выделение Г) Размножение

15. К автотрофным организмам относятся….

16. Процесс образования в растении сложных органических веществ из простых неорганических с использованием солнечной энергии – это: 1) дыхание 2) рост 3) испарение 4) фотосинтез

17. Кто из перечисленных животных относится к всеядным? А. Окунь Б. Медведь В. Косуля

18. Сократительная вакуоль – это орган выделения: А) Амебы Б) Планарии В) Дождевого червя Г) Рака

19. Органом выделения позвоночных животных служит … А) Сократительная вакуоль Б) Почки В) Нефридии Г) Выделительные канальцы

20. В результате слияния половых клеток образуется:

а)Гамета б) яйцеклетка в) спермий г) зигота

**Контрольная работа по биологии для 6го класса**

**Вариант 3**

1.Наука о живой природе носит название: а) физика б) биология в) химия г) география

2. Назовите одноклеточный организм: а) инфузория б) червь в) ландыш г) волк

3. Какая наука изучает взаимосвязи организмов с окружающей средой? А) биология Б) ботаника В) экология Г) география

4. Какая наука изучает царство животных: А) биология Б) ботаника В) зоология Г) география.

5. Какая часть цветка участвует в половом размножении: А) тычинка Б) венчик В) чашечка Г) цветоложе

6. Как называется группа организмов, сходных между собой и занимающих общую территорию?

7. Самой крупной группой является: A. Вид Б. Род, B Класс Г. Царство

8. Одноклеточные организмы, не имеющие ядра - это ….

9. Мукор - представитель царства …

10. Как называются организмы, которые используют для питания готовые органические вещества?

11. Грибы относятся: А. Автотрофам Б. Гетеротрофам В. Оба варианта верны.

12. К хищным растениям относятся: А. Алоэ Б. Росянка В. Первоцвет

13. Органы дыхания насекомых ….

14. У собаки сердце: А. Двухкамерное Б. Трехкамерное В. Четырехкамерное

15. Благодаря размножению происходит … А) Обеспечение организмов пищей Б) Увеличение количества организмов В) Выделение ненужных веществ Г) Ускорение движения организмов

16. Процесс образования в растении сложных органических веществ из простых неорганических с использованием солнечной энергии – это: 1) дыхание 2) рост 3) испарение 4) фотосинтез

17. К царству растения не относятся: 1)мох 2)грибы 3) плауны 4) водоросли

18. Сократительная вакуоль – это орган выделения: А) Амебы Б) Планарии В) Дождевого червя Г) Рака

19. К гетеротрофным организмам относятся….

20. в природе существует два типа размножения:

А) внутреннее и наружное Б) половое и вегетативное

В) бесполое и внутреннее Г) половое и бесполое

**Контрольная работа по биологии для 6го класса**

**Вариант 4**

1. Какой органоид участвует в фотосинтезе: А) хлоропласт Б) ядро В) цитоплазма Г) оболочка

2. Выберите однодольное растение: А) горох Б) фасоль В) тыква Г) пшеница.

3. Корневые волоски находятся в зоне: А) роста Б) всасывания В) деления Г) проведения

4**.** Выберите вегетативные органы растения: А) цветок Б) плод В) пестик Г) лист.

5. Какая часть цветка участвует в половом размножении: А) тычинка Б) венчик В) чашечка Г) цветоложе

6**.** Выберите низшее растение: А) трутовик Б) пеницилл В) береза Г) водоросль

7. Какая наука изучает царство растений: А) биология Б) ботаника В) экология Г) география.

8. Выберите генеративный орган растения: А) корень Б) цветок В) лист Г) стебель

9. Способность организма воспроизводить себе подобных? а) рост б) развитие

в) размножение г) увеличение

10. Способность организма реагировать на изменения в окружающей среде а) сокращение б) раздражимость в) размножение г) развитие

11. Эта часть клетки определяет зеленый цвет растений. 1.цитоплазма 3) хлоропласт 2.рибосома 4) вакуоль

12. В пыльнике созревает….

13. Органы дыхания насекомых ….

14. У синего кита сердце …..

15. На свету растения выделяют газ……

16. Тело лишайника называется ….

17. К царству растения не относятся: 1)мох 2)грибы 3) плауны 4) водоросли

18. Грибы как и растения: 1.Способны к фотосинтезу 2. Являются автотрофами 3.Способны к неограниченному росту.

19. Процесс получения воды и минеральных солей растением из почвы с помощью корней - это... 1.дыхание 2.фотосинтез 3.почвенное питание 4.воздушное питание

20. Какая часть растения не может быть использована при вегетативном размножении?

а. лист в. Корень б. цветок г. стебель