**Вариант №1**

1. Вокруг Солнца движется:

*а) 8 планет б) 10 планет в) 9 планет*

2. Природным телом является:

*а) топор б) воробей в) книга*

3. Стекло – хороший изолятор электрического тока?

*а) да б) нет*

4. Воздушная оболочка Земли – это:

*а) гидросфера б) атмосфера в) биосфера*

5. Одно из свойств воды:

*а) постоянная форма б) газообразное состояние в) текучесть*

6. К магматическим горным породам относят:

*а) мрамор б) гранит в) мел*

7. Самая плодородная почва называется:

*а) подзолистая б) черноземная в) глинистая*

8. К телам живой природы относят:

*а) вода б) гвоздь в) комнатная муха*

9. Из цветка растения образуется:

*а) стебель б) плод с семенами в) лист*

10. Гриб состоит:

*а) из корня б) из стебля в) из плодового тела и грибницы*

11. Охрана природы – забота:

*а) детей б) взрослых в) всех людей на Земле*

12. Бобр, дикобраз, ондатра, ехидна – обитают в:

*а) наземно-воздушной среде б) наземно-водной среде в) почвенной среде*

13. Орешник, сосна, осина, белка, заяц, дятел – обитатели:

*а) пустыни б) лесов в) степей*

14. Лев, леопард, гепард, шакал, коршун, ястреб – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) хищным в) всеядным*

15. Ботаника – наука, изучающая:

*а) растения б) грибы в) животных*

**Вариант №2**

1. Прибор для наблюдения звездного неба:

*а) микроскоп б) телескоп в) лупа*

2. Вещество – это:

*а) капля росы б) нож в) резина*

3. Электрический ток – это направленное движение заряженных частиц?

*а) да б) нет*

4. В состав воздуха входит:

*а) азот б) взвесь в) вода*

5. Водная оболочка земли:

*а) гидросфера б) атмосфера в) биосфера*

6. К осадочным горным породам относят:

*а) кварцит б) гранит в) известняк*

7. Почву разрушают:

*а) вода и ветер б) рыхление и вспашка в) внесение удобрений*

8. Организмы обладают свойствами:

*а) рост и развитие б) дыхание и питание в) все перечисленные*

9. К дикорастущим растениям относят:

*а) одуванчик б) картофель в) роза*

10. Употреблять в пищу можно:

*а) ядовитые грибы б) съедобные грибы в) любые грибы*

11. Растения и животные, уничтоженные человеком, занесены:

*а) в Каталог животных б) в Красную книгу в) в Определитель растений*

12. Махаон, коршун, летучая мышь, белая сова – обитают в:

*а) наземно-воздушной среде б) водной среде в) почвенной среде*

13. Антилопа, зебра, верблюд, перекати-поле, саксаул – обитатели:

*а) пустыни б) лесов в) степей*

14. Зебра, носорог, антилопа, жираф, лось – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) хищным в) всеядным*

15. Зоология – наука, изучающая:

*а) растения б) грибы в) животных*

**Вариант №3**

1. Солнце – это:

*а) планета б) звезда в) спутник планеты*

2. Чистое вещество – это:

*а) кислород б) сода в) чернила*

3. От грозы можно укрыться под высоким, одиноким деревом?

*а) да б) нет*

4. Прибор для измерения атмосферного давления:

*а) термометр б) барометр в) манометр*

5. Состояние воды:

*а) жидкое и газообразное. б) твердое в) все перечисленные*

6. К метаморфическим горным породам относят:

*а) базальт б) мрамор в) песчаник*

7. Лучшие защитники почвы – это:

*а) насекомые б) деревья в) звери*

8. Тела живой природы состоят из:

*а) клеток б) ядер в) частей*

9. К культурным растениям относят:

*а) пшеница б) василек в) кувшинка*

10. К съедобным НЕ относят:

*а) сыроежку б) мухомора в) масленка*

11. Для сохранения растений и животных, человек:

*а) вырубает леса б) распахивает степи в) создает национальные парки*

12. Заяц, лисица, варан, лось обитают в:

*а) наземной среде б) водной среде в) почвенной среде*

13. Кедр, сосна, соболь, глухарь – обитатели:

*а) тайги б) тундры в) леса*

14. Медведь, ястреб, коршун, змея – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) насекомоядным в) хищным*

15. Биология – наука, изучающая:

а) растения б) животных в) все живое на Земле

**Вариант №4**

1. Прибор для определения сторон света:

*а) глобус б) компас в) гномон*

2. К неорганическим веществам относят:

*а) жиры б) белки в) поваренная соль*

3. Молния – гигантская электрическая искра?

*а) да б) нет*

4. С высотой масса воздуха:

*а) увеличивается б) уменьшается в) не изменяется*

5. Вода с растворенными в ней веществами называется:

*а) пар б) взвесь в) раствор*

6. Полезными ископаемыми является:

*а) глина б) цемент в) бетон*

7. Перегной – это:

*а) минеральные соли б) глина в) остатки растений и животных*

8. Основные части клетки:

*а) полости б) ядро и цитоплазма в) все перечисленные*

9. Растение, занесенное в красную книгу:

*а) осот полевой б) береза в) ландыш майский*

10. К ядовитым НЕ относят:

*а) белый гриб б) ложный опенок в) бледная поганка*

11. Для разведения отдельных видов, занесенных в Красную книгу, создаются:

*а) зоопарки б) заповедники в) национальные парки*

12. Дождевой червь, крот, личинки, слепыш обитают в:

*а) наземно-воздушной среде б) водной среде в) почвенной среде*

13. Верблюжья колючка, саксаул, варан, кобра – обитатели:

*а) тайги б) тундры в) пустыни*

14. Лиса, волк, морж, медведь – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) хищным в) всеядным*

15. Наука о животных - это:

*а) ботаника б) зоология в) биология*

**Вариант №5**

1. Название планеты:

*а) Венера б) Луна в) Комета*

2. Простые вещества состоят из:

*а) атомов одного вида б) разных атомов в) частиц*

3. Металлы – плохие проводники электрического тока?

*а) да б) нет*

4. В воздухе больше всего:

*а) кислорода б) водорода в) азота*

5. Твердое состояние воды:

*а) лед б) туман в) водяной пар*

6. Рудами черных металлов служит:

*а) медный колчедан б) магнитный железняк в) свинцовый блеск*

7. Эрозия почвы – это:

*а) сохранение влаги б) разрушение плодородного слоя в) образование пустот*

8. Неклеточные организмы – это:

*а) растения б) вирусы в) грибы*

9. Признак растения – это:

*а) поглощение кислорода б) поглощение углекислого газа в) поглощение воды*

10. Грибы можно встретить:

*а) на деревьях б) на воде в) на камнях*

11. К животным, уничтоженным человеком, относится:

*а) морская корова б) синий кит в) дельфин*

12. Выдра, лягушка, речной рак, акула обитают в:

*а) наземно-воздушной среде б) водной среде в) почвенной среде*

13. Дуб, кабан, клен, кукушка – обитатели:

*а) тайги б) тундры в) леса*

14. Муравьед, ящерица, воробей, кукушка – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) насекомоядным в) всеядным*

15. Наука, изучающая все живое на Земле – это:

*а) ботаника б) зоология в) биология*

**Вариант №6**

1. Луна – это:

*а) планета б) звезда в) спутник планеты*

2. К органическим веществам относят:

*а) воду б) белки в) воздух*

3. Одноименно заряженные тела притягиваются, а разноименно – отталкиваются?

*а) да б) нет*

4. При понижении атмосферного давления наступает:

*а) ясная погода б) ненастная погода в) погода не изменяется*

5. Вода в природе совершает:

*а) созидательную работу б) разрушительную работу в) созидательную и разрушительную работу*

6. К цветным металлам относят:

*а) железо б) медь в) чугун*

7. Факторы, разрушающие почву:

*а) деятельность человека б) ветер и вода в) все перечисленные*

8. Органы растений образованы:

*а) клетками б) тканями в) ядрами*

9. Растения, за которыми ни кто не ухаживает, и не выращивает, называют:

*а) культурными б) дикорастущими в) техническими*

10. Шляпочные грибы укрепляются в почве с помощью:

*а) корней б) ножек в) грибницы*

11. Опасность для природы и человека представляет:

*а) биологическое разнообразие б) радиоактивные отходы в) создание заповедника.*

12. Муха, страус, летучая мышь, гепард обитают в:

*а) наземно-воздушной среде б) водной среде в) почвенной среде*

13. Северный олень, писец, карликовая береза, ягель – обитатели:

*а) тайги б) тундры в) пустыни*

14. Кузнечики, гусеницы, панда, жираф – этих животных относят к:

*а) растительноядным б) насекомоядным в) хищным*

15. Наука о растениях – это:

*а) ботаника б) зоология в) биология*